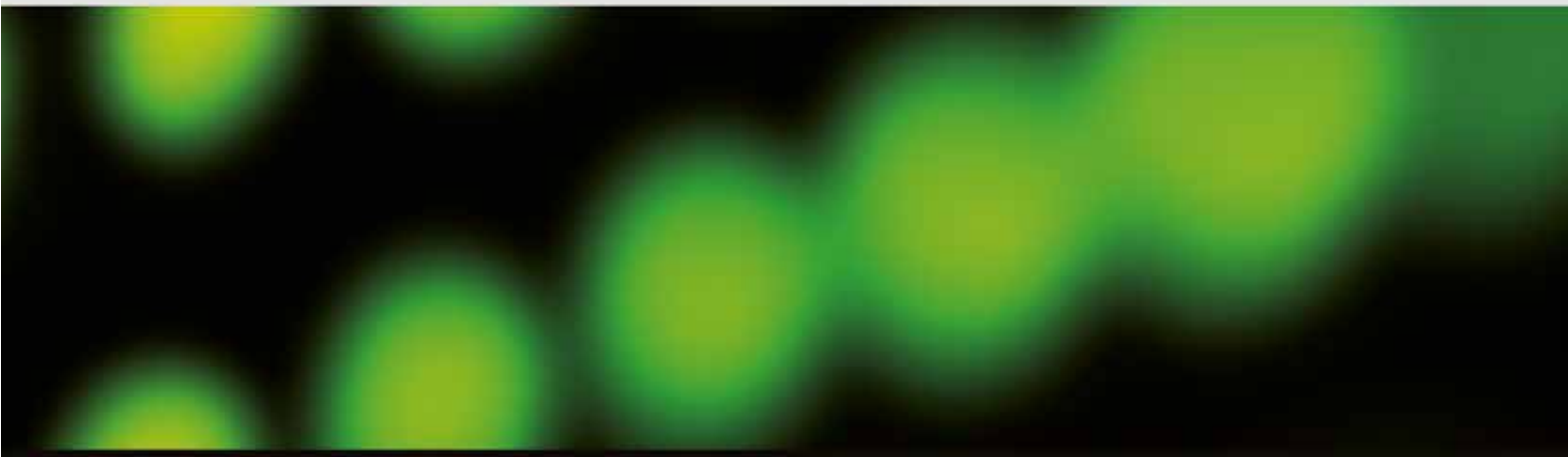


NETZWERKTECHNIK

GESAMTKATALOG 2016

Systeme und Komponenten für die strukturierte Gebäudeverkabelung

WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION



www.netzwerk-kabel.ch

Inhalt

Lichtwellenleiter

19“ Spleißboxen ..... 9 - 19
Wandverteiler ..... 20 - 21
Unbestückte Kompakt-Spleißbox 22
Unbestückter Mini-Wandverteiler 23
Spleißverteiler ..... 24 - 25
FTTx Anschlussbox ..... 26 - 27
Spleißverteiler ..... 28 - 29
Kabeltrommel 30
MTP/MPO ..... 32 - 35
Baugruppenträger 37
Moduleinschübe 38
Fast Connect 39
Pigtails ..... 41 - 44
Spleißkassetten 45
Kupplungen ..... 46 - 50
Dämpfungsglieder 51
Jumper duplex/simplex ..... 53 - 61
Visual Connect 62
Mode Conditioning Jumper 63
Vorlauffasern 64
Anschlussdosen 65
Universalkabel vorkonfektioniert 67
Breakoutkabel vorkonfektioniert 68
Außenkabel 70
Universalkabel 71
Breitbandkabel ..... 72 - 73
Muffen ..... 75 - 78
Werkzeug ..... 81 - 84
Reinigungssets ..... 85 - 86

FTTx

Indoor Wandverteiler 92
Hausanschlussboxen 93
Spleißverteiler 94
Customer Outlet / Rapid Roll 95
19“ Baugruppenträger 3HE/84TE 96
19“ Baugruppenträger Fast Connect 97
Mini-Verteilkabel 98
Optical Distribution Frame 99
E2000® Simplex Konfektionen 101
Simplex Konfektionen Singlemode 102
Simplex Konfektionen Singlemode 103
Kabeltechnik ..... 104 - 106
Kabeltechnik & Verbinder 107
LWL-Muffen ..... 108 - 109

Kupferverkabelung

INFRALAN SYSTEM ..... 114 - 117
INFRALAN RJ45 KEYSTONE ..... 118 - 119
Keystone Verteilerfelder 120
Keystone Rahmensets 121
Keystone Bodentankhalter 122
Verteilerboxen und Hutschienenadapter 123
Keystone Einbauadapter ..... 124 - 125
System Cat.6A ..... 126 - 127
System Cat.6 ..... 128 - 129
System Cat.5e ..... 130 - 131
Patchkabel Cat.6A ..... 134 - 138
LED Patchkabel 139
Patchkabel Cat.6 140
Industrie Patchkabel 141
Patchkabel Cat.5e 142
Crossover Patchkabel 143
Verlegekabel Cat.7 ..... 144 - 145
Verlege-Flexkabel 146
Flexkabel ..... 147 - 148
RJ45 Stecker ..... 150 - 152
Feldkonfektionierbar 153
Kupplungen 154
Modularadapter 155
Klettband und Kabelbinder 156
Verbindungsmodule 157
Trunkkabel 158
IP67 159
Kabeltrommel 160
Installationsset 161
ECOLAN® Cat.6 System 163
ECOLAN® Cat.5e System 164
ECOLAN® System 165
Keystone Verteilerfelder 166
Abdeckrahmen 167
Abdeckrahmen UK, England 168
Bodentankhalter 169
Keystone Adapter 170
Verteilerboxen 171
UTP Patchpanel 172
UTP Datendosen 173
UTP Patchkabel ..... 174 - 175
UTP Verlegekabel 176
Werkzeug ..... 177 - 181
Messgeräte ..... 182 - 183

Aktiv

Finisar Active Optical Cables 186
Finisar SFP Module 187
Industrie Media Konverter 190
Industrie Switche, Unmanaged 191
Industrie Switche, Managed 192
Industrie Switche, Unmanaged mit PoE 193
Industrie Switche, Managed mit PoE 194
Industrie Switch, M12 und Zubehör 195
Lantech Media Konverter 196
Media Konverter ..... 197 - 198
Managed Gigabit Ethernet PoE Switche 199
Netzwerk PoE Switche 200
PoE Zubehör ..... 201 - 202
Managed 10G Ethernet Switche ..... 203 - 204
Managed Gigabit Ethernet Switche 205
Gigabit Ethernet Switche 206
Unmanaged Fast Ethernet Switche 207

Schranksysteme

INFRALAN System Rack ..... 210 - 215
19“ Netzwerkschrank Standard ..... 216 - 217
19“ Schrankgestelle 218
19“ Netzwerkschrank mit Schwenkrahmen 219

netzwerk-kabel.ch

Türen für Netzwerkschrank Standard ....220 - 221
Sockel für Netzwerkschränke 222
Zubehör für Netzwerkschränke 223
19“ Co-Location Racks 224
19“ Netzwerkschrank mit Kabelmanagement 225
19“ Netzwerkschrank IP54 226
Filterzubehör für IP54 Netzwerkschränke 227
19“ Netzwerkschrank IP54 mit Kühlung ....228 - 229
19“ Serverschränke 230
Einhausungen 231
Outdoor-Gehäuselösungen ....232 - 233
19“ Wandgehäuse ....23 - 238
Zubehör für Wandschränke 239
19“ Rackrahmen 240
Erdungs-Zubehör 241
LED Magnetleuchten 242
Beleuchtungseinheiten ....243 - 244
Temperaturregler und Filter 245
Montage-Streben 246
Montagezubehör 247
Fachböden ....248 - 249
Gleitschienen, Dokumentschubladen 250
Tastaturschubladen 251
Kabelmanagement ....252 - 254
Kabelabfang- und C-Profilschiene 255
19“ Blindplatten / Blenden ....256 - 257
Schließung für Schranksystem 258
Beschriftungssystem, Käfigmuttern 259
10“ Wandgehäuse und Zubehör ....260 - 261
IP-Thermometer 262
Elektronische Schließung 263
Elektronisches Schließ-/Überwachungssystem ....264 - 265

Stromversorgung

Intelligente Steckdosenleisten ....268 - 269
Steckdosenleisten vertikal ....270 - 271
10“ und 19“ Steckdosenleisten ....272 - 273
Steckdosenleisten ....274 - 275
Schuko-Adapter 276
Netzleitungen Schuko CEE7/7 ....277 - 279
Netzleitungen „IEC Lock“ 280
Verlängerungskabel 281
Netzleitungen Euro 282
Netzleitungen International ....284 - 285

Telekom

Wandverteilerschränke 288
Standverteilerschränke 289
LSA Anschlussleisten Baureihe 1 ....290 - 292
LSA Verbindungsschnüre Baureihe 2 293
Überspannungsschutz Baureihe 2 294
Schaltdraht / Markierungen Baureihe 2 295
LSA Werkzeuge 296
Trennleiste 71 297
VKA-Stahlblechverteiler 298
Kunststoffverteiler ....300 - 301
Brandschutzverteiler / Baugruppenträger 302
ISDN Patch Panel 303
TAE / UAE Anschlussdosen 304
ISDN-Adapter 305
Portdoppler 306
Modularkabel ....307 - 308
Flachbandkabel 309
RJ-Modularstecker 310

KVM

Aten 19“ KVM Switche 314
Aten 19“ KVM Switche + LCD Konsolen 315
Aten LCD Konsolen 316
19“ KVM Switche 317
Aten KVM Switche 318
Desktop KVM Switche 319
Mini KVM Switche 320
HDMI Switche 321
Video Splitter ....322 - 323
KVM Extender ....324 - 325
Video Extender ....326 - 327

Video

HDMI™ Anschlusskabel ....330 - 331
HDMITM Adapter 332
DVI Anschlusskabel 333
DVI Industriekabel + Adapter 334
DisplayPort Anschlusskabel + Adapter 335
Mini DisplayPort Anschlusskabel + Konverter 336
VGA/SVGA Anschlusskabel 337

USB

USB3.1 Premium Kabel 339
USB3.0 Kabel 340
USB3.0 Classic Kabel 341
USB3.0 Adapter 342
USB3.0 Zubehör 343
USB2.0 Premium Kabel 344
USB2.0 Classic Kabel ....345 - 346
USB2.0 Adapter 347
USB Adapterkabel 348
USB2.0 Zubehör 349
USB Extender 350
USB Konverter 351

Peripherie

DSub Datenkabel + Gender Changer ....354 - 355
DSub Konverter/Adapter 356
SATA Stromkabel + Datenkabel 357

BNC/Coax

BNC Stecker / Buchsen 359
BNC Adapter + Zubehör 360
Koaxialkabel 361

Steckverbinder

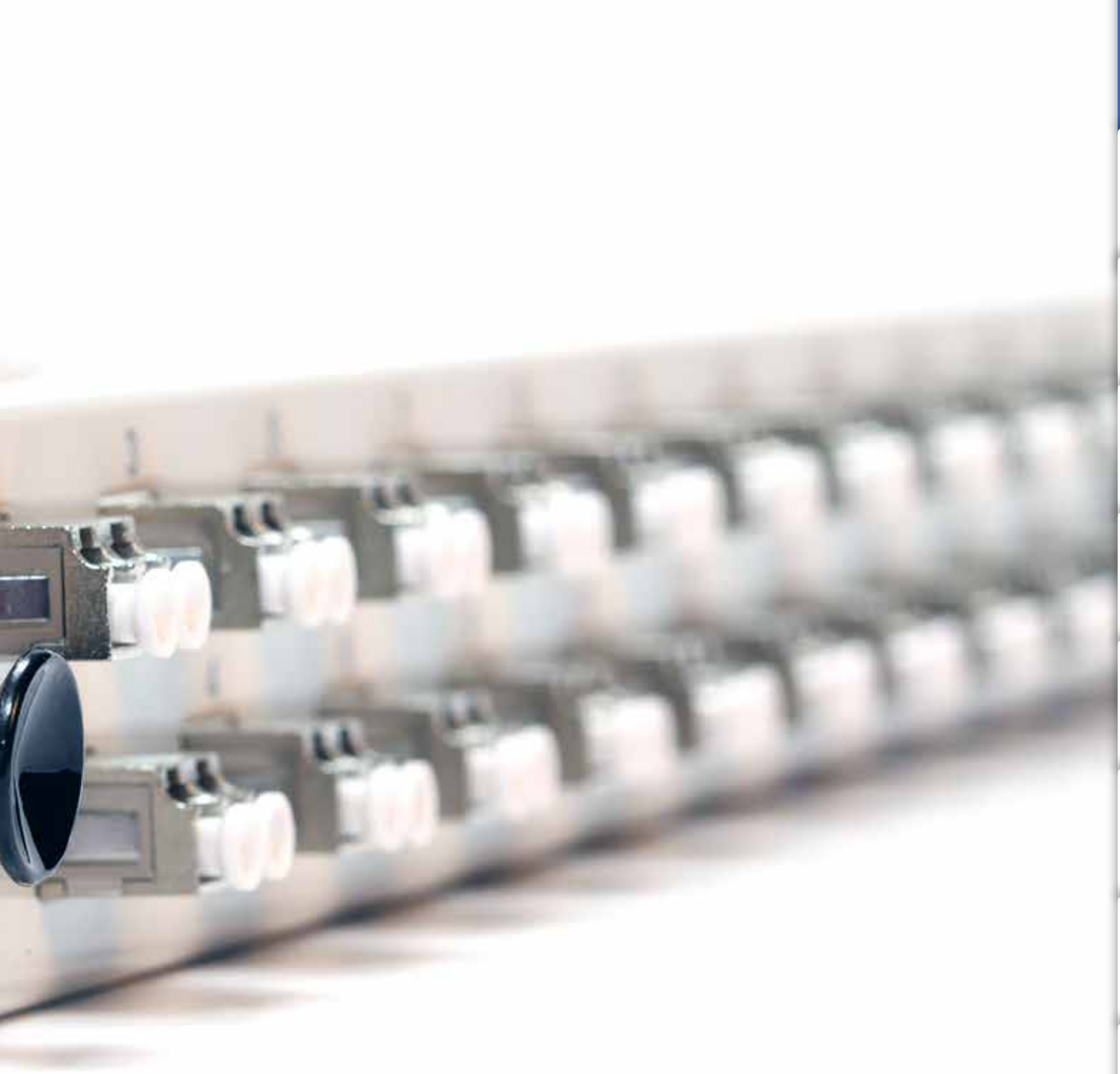
DSub Steckverbinder + Zubehör ....363 - 364
DSub Hauben + Zubehör ....365 - 366
Flachbandkabel + Zubehör 368

netzwerk-kabel.ch

Lichtwellenleiter



netzwerk-kabel.ch



- Spleißboxen
- Wandverteiler
- Spleißverteiler
- FTTx Anschlussboxen
- Kabeltrommel
- Zubehör
- MTP/MPO System
- Baugruppenträger 19“
- Moduleinschübe
- Fast Connect
- Pigtails und Spleißkassetten
- Kupplungen und Steckverbinder
- Dämpfungsglieder
- Duplex und Simplex Jumper
- Visual Connect
- Mode Conditioning Jumper
- Vorlauffasern
- Anschlussdosen
- Trunkkabel
- Außenkabel und Breitbandkabel
- Muffen
- Werkzeug und Reinigungssets

netzwerk-kabel.ch

Lichtwellenleiter



Bestückung
In kürzester Zeit werden individuelle Kundenaufträge „ Just-in-Time“ in der unternehmenseigenen Fertigung spleißfertig vorbereitet und termingerecht geliefert. Um die Lieferzeit so gering wie möglich zu halten, haben wir für Sie ein umfangreiches Lagersortiment vorrätig.

Breites Sortiment
Die Hochverfügbarkeit unseres Halbfabrikate Lagers ermöglicht ein breites Sortiment. Dieses stellt mit den Spleiß- oder vorkonfektionierten Varianten für jede Anwendung das passende Produkt bereit.

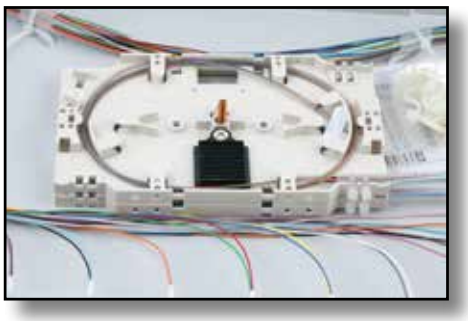
Kabeleinführung
Einfache und sichere Durchführung von Bündellader oder Breakoutkabel an der Produkt-Rückseite.

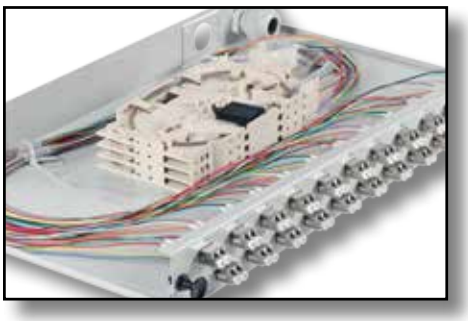
Beschriftung
Nummerierte Ports garantieren eine übersichtliche Beschriftung der Patchpanel.

Abgesetzte Pigtails
Um den abgesetzten Pigtails keiner Luftfeuchtigkeit auszusetzen werden unsere spleißfertig abgesetzten Patchpanels ausschließlich „Just-in-Time“ gefertigt.

Tiefenverstellbar
Alle 1HE Spleißboxen, ausziehbare und feste, sind tiefenverstellbar.

Sondervarianten
Fragen Sie nach speziellen Sondervarianten z.B. OM4 und OS2 gemixt, unsere Fertigung findet die richtige Lösung für Sie.







netzwerk-kabel.ch

Bestückte 19“ Spleißboxen





Komplett bestückte Spleißbox mit Kupplungen und durchgefärbten Pigtails
Metallgehäuse **tiefenverstellbar**
farbige Kunststoffkupplungen
Kabeleinführungen rückseitig, inkl. 1 x PG16
6 x selbstklebende Faserführungen

Spleißboxen mit LC Pigtails auf LC-Duplex Kunststoffkupplungen, nicht ausziehbar

Artikel-Nr.	Faserklasse	Faserart	Kupplungsfarbe	Anzahl Kupplungen	Anzahl Pigtails	RAL-Nummer
B70901.xxOM4	OM4	Multimode 50/125	violett	06 - 12 - 24	12 - 24 - 48	7035
B70901.xxOM3	OM3	Multimode 50/125	aqua	06 - 12 - 24	12 - 24 - 48	7035
B70901.xx	OM2	Multimode 50/125	beige	06 - 12 - 24	12 - 24 - 48	7035
B70911.xx	OM1	Multimode 62,5/125	beige	06 - 12 - 24	12 - 24 - 48	7035
B70921.xx	OS2	Singlemode	blau	06 - 12 - 24	12 - 24 - 48	7035

Spleißboxen mit LC Pigtails auf LC-Duplex Kunststoffkupplungen, mit abgesetzten Pigtails, nicht ausziehbar

Artikel-Nr.	Faserklasse	Faserart	Kupplungsfarbe	Anzahl Kupplungen	Anzahl Pigtails	RAL-Nummer
BA70901.xxOM4	OM4	Multimode 50/125	violett	06 - 12 - 24	12 - 24 - 48	7035
BA70901.xxOM3	OM3	Multimode 50/125	aqua	06 - 12 - 24	12 - 24 - 48	7035
BA70901.xx	OM2	Multimode 50/125	beige	06 - 12 - 24	12 - 24 - 48	7035
BA70921.xx	OS2	Singlemode	blau	06 - 12 - 24	12 - 24 - 48	7035

Spleißboxen mit LC Pigtails auf LC-Duplex Kunststoffkupplungen, ausziehbar

Artikel-Nr.	Faserklasse	Faserart	Kupplungsfarbe	Anzahl Kupplungen	Anzahl Pigtails	RAL-Nummer
B71901.xxOM4	OM4	Multimode 50/125	violett	06 - 12 - 24	12 - 24 - 48	7035
B71901.xxOM3	OM3	Multimode 50/125	aqua	06 - 12 - 24	12 - 24 - 48	7035
B71901.xx	OM2	Multimode 50/125	beige	06 - 12 - 24	12 - 24 - 48	7035
B71911.xx	OM1	Multimode 62,5/125	beige	06 - 12 - 24	12 - 24 - 48	7035
B71921.xx	OS2	Singlemode	blau	06 - 12 - 24	12 - 24 - 48	7035

Spleißboxen mit LC Pigtails auf LC-Duplex Kunststoffkupplungen, mit abgesetzten Pigtails, ausziehbar

Artikel-Nr.	Faserklasse	Faserart	Kupplungsfarbe	Anzahl Kupplungen	Anzahl Pigtails	RAL-Nummer
BA71901.xxOM4	OM4	Multimode 50/125	violett	06 - 12 - 24	12 - 24 - 48	7035
BA71901.xxOM3	OM3	Multimode 50/125	aqua	06 - 12 - 24	12 - 24 - 48	7035
BA71901.xx	OM2	Multimode 50/125	beige	06 - 12 - 24	12 - 24 - 48	7035
BA71921.xx	OS2	Singlemode	blau	06 - 12 - 24	12 - 24 - 48	7035

Spleißboxen mit LC/APC Pigtails auf LC/APC Kupplungen - schrägauslass 45° - ausziehbar

Artikel-Nr.	Faserklasse	Faserart	Kupplungsfarbe	Anzahl Kupplungen	Anzahl Pigtails	RAL-Nummer
BA71920SAxx	OS2	Singlemode	grün	24	48	7035

Bitte geben Sie für xx die Anzahl der Pigtails an. Lagervorzugstypen siehe Tabelle. RAL9005 tiefschwarz auf Anfrage.

netzwerk-kabel.ch

Lichtwellenleiter

Bestückte 19“ Spleißboxen



Komplett bestückte Spleißbox mit Kupplungen und durchgefärbten Pigtails
Metallgehäuse **tiefenverstellbar**
Metallkupplungen
Kabeleinführungen rückseitig, inkl. 1 x PG16
6 x selbstklebende Faserführung

Spleißboxen mit LC Pigtails auf LC-Duplex Metallkupplungen, nicht ausziehbar

Artikel-Nr.	Faserklasse	Faserart	Kupplungsfarbe	Anzahl Kupplungen	Anzahl Pigtails	RAL-Nummer
B70902.xxOM4	OM4	Multimode 50/125	metall	06 - 12 - 24	12 - 24 - 48	7035
B70902.xxOM3	OM3	Multimode 50/125	metall	06 - 12 - 24	12 - 24 - 48	7035
B70902.xx	OM2	Multimode 50/125	metall	06 - 12 - 24	12 - 24 - 48	7035
B70912.xx	OM1	Multimode 62,5/125	metall	06 - 12 - 24	12 - 24 - 48	7035
B70922.xx	OS2	Singlemode	metall	06 - 12 - 24	12 - 24 - 48	7035

Spleißboxen mit LC Pigtails auf LC Metallkupplungen, mit abgesetzten Pigtails, nicht ausziehbar

Artikel-Nr.	Faserklasse	Faserart	Kupplungsfarbe	Anzahl Kupplungen	Anzahl Pigtails	RAL-Nummer
BA70902.xxOM4	OM4	Multimode 50/125	metall	06 - 12 - 24	12 - 24 - 48	7035
BA70902.xxOM3	OM3	Multimode 50/125	metall	06 - 12 - 24	12 - 24 - 48	7035
BA70902.xx	OM2	Multimode 50/125	metall	06 - 12 - 24	12 - 24 - 48	7035

Spleißboxen mit LC Pigtails auf LC-Duplex Metallkupplungen, ausziehbar

Artikel-Nr.	Faserklasse	Faserart	Kupplungsfarbe	Anzahl Kupplungen	Anzahl Pigtails	RAL-Nummer
B71902.xxOM4	OM4	Multimode 50/125	metall	06 - 12 - 24	12 - 24 - 48	7035
B71902.xxOM3	OM3	Multimode 50/125	metall	06 - 12 - 24	12 - 24 - 48	7035
B71902.xx	OM2	Multimode 50/125	metall	06 - 12 - 24	12 - 24 - 48	7035
B71912.xx	OM1	Multimode 62,5/125	metall	06 - 12 - 24	12 - 24 - 48	7035
B71922.xx	OS2	Singlemode	metall	06 - 12 - 24	12 - 24 - 48	7035

Bitte geben Sie für xx die Anzahl der Pigtails an. Lagervorzugstypen siehe Tabelle. RAL9005 tiefschwarz auf Anfrage.

netzwerk-kabel.ch

Bestückte 19“ Spleißboxen







Spleißboxen mit LC Pigtails auf LC Duplex Metallkupplungen mit abgesetzten Pigtails, ausziehbar

Artikel-Nr.	Faserklasse	Faserart	Kupplungsfarbe	Anzahl Kupplungen	Anzahl Pigtails	RAL-Nummer
BA71902.xxOM4	OM4	Multimode 50/125	metall	06 - 12 - 24	12 - 24 - 48	7035
BA71902.xxOM3	OM3	Multimode 50/125	metall	06 - 12 - 24	12 - 24 - 48	7035
BA71902.xx	OM2	Multimode 50/125	metall	06 - 12 - 24	12 - 24 - 48	7035

Spleißboxen mit LC Pigtails auf versetzte LC-Duplex Metallkupplungen

Artikel-Nr.	Faserklasse	Faserart	Kupplungsfarbe	Anzahl Kupplungen	Anzahl Pigtails	RAL-Nummer
B70902V.xxOM4	OM4	Multimode 50/125	metall	24	48	7035
B70902V.xxOM3	OM3	Multimode 50/125	metall	24	48	7035
B70902V.xx	OM2	Multimode 50/125	metall	24	48	7035
B70922V.xx	OS2	Singlemode	metall	24	48	7035

Spleißboxen mit LC Pigtails auf versetzte LC Metallkupplungen, ausziehbar

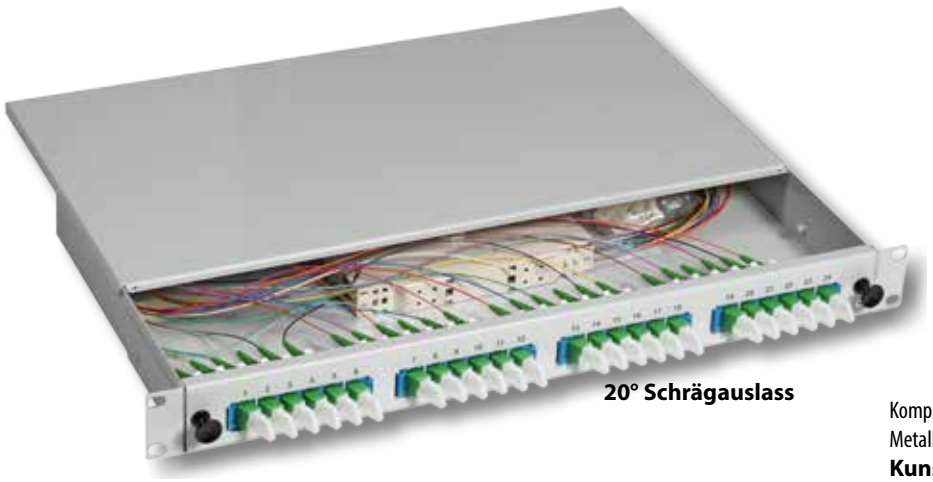
Artikel-Nr.	Faserklasse	Faserart	Kupplungsfarbe	Anzahl Kupplungen	Anzahl Pigtails	RAL-Nummer
B71902V.xxOM4	OM4	Multimode 50/125	metall	24	48	7035
B71902V.xxOM3	OM3	Multimode 50/125	metall	24	48	7035
B71902V.xx	OM2	Multimode 50/125	metall	24	48	7035
B71922V.xx	OS2	Singlemode	metall	24	48	7035

Bitte geben Sie für xx die Anzahl der Pigtails an. Lagervorzugstypen siehe Tabelle. RAL9005 tiefschwarz auf Anfrage.

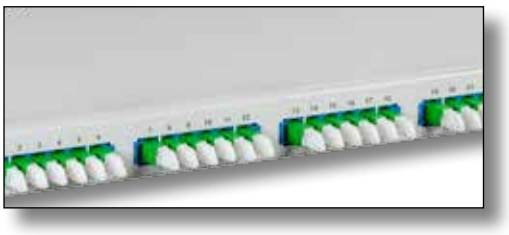
netzwerk-kabel.ch

Lichtwellenleiter

Bestückte 19“ Spleißboxen



20° Schrägauslass



Komplett bestückte Spleißbox mit Kupplungen und durchgefärbten Pigtails
Metallgehäuse **tiefenverstellbar**
Kunststoffkupplungen
Kabeleinführungen rückseitig, inkl. 1 x PG16
6 x selbstklebende Faserführung
Sonderbestückung jederzeit kurzfristig möglich!

Spleißboxen mit E2000®/APC Kupplungen und Pigtails, mit 20° Schrägauslass, nicht ausziehbar

Artikel-Nr.	Faserklasse	Faserart	Anzahl Kupplungen	Anzahl Pigtails	RAL-Nummer
B70533SA.xx	OS2	Singlemode	24	24	7035

Spleißboxen mit E2000®/APC Kupplungen und abgesetzten Pigtails, mit 20° Schrägauslass, ausziehbar

Artikel-Nr.	Faserklasse	Faserart	Anzahl Kupplungen	Anzahl Pigtails	RAL-Nummer
BA71533SA.xx	OS2	Singlemode	24	24	7035



Komplett bestückte Spleißbox mit Kupplungen und durchgefärbten Pigtails
Metallgehäuse **tiefenverstellbar**
farbige Kunststoffkupplungen
Kabeleinführungen rückseitig, inkl. 1 x PG16
6 x selbstklebende Faserführung
Sonderbestückung jederzeit kurzfristig möglich!

Spleißboxen mit E2000® Pigtails auf E2000® Kupplungen, ausziehbar

Artikel-Nr.	Faserklasse	Faserart	Kupplungsfarbe	Anzahl Kupplungen	Anzahl Pigtails	RAL-Nummer
B71503.xxOM4	OM4	Multimode 50/125	beige	12 - 24	12 - 24	7035
B71503.xxOM3	OM3	Multimode 50/125	beige	12 - 24	12 - 24	7035
B71503.xx	OM2	Multimode 50/125	beige	12 - 24	12 - 24	7035
B71513.xx	OM1	Multimode 62,5/125	beige	12 - 24	12 - 24	7035
B71533.xx	OS2	Singlemode	grün	12 - 24	12 - 24	7035

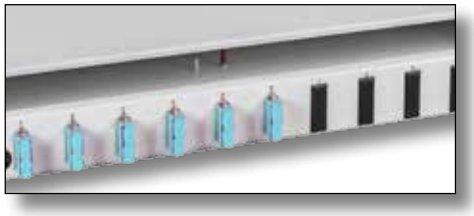
Bitte geben Sie für xx die Anzahl der Pigtails an. Lagervorzugstypen siehe Tabelle. RAL9005 tiefschwarz auf Anfrage.

netzwerk-kabel.ch

Bestückte 19“ Spleißboxen



Komplett bestückte Spleißbox mit Kupplungen
und durchgefärbten Pigtails
Metallgehäuse **ausziehbar**
farbige Kunststoffkupplungen
Kabeleinführungen rückseitig, inkl. 1 x PG16
6 x selbstklebende Faserführung







Spleißboxen SC Duplex, ausziehbar

Artikel-Nr.	Faserklasse	Faserart	Kupplungsfarbe	Anzahl Kupplungen	Anzahl Pigtails	RAL-Nummer
B71203.xxOM4	OM4	Multimode 50/125	violett	06 - 12 - 24	12 - 24 - 48	7035
B71203.xxOM3	OM3	Multimode 50/125	aqua	06 - 12 - 24	12 - 24 - 48	7035
B71203.xx	OM2	Multimode 50/125	beige	06 - 12 - 24	12 - 24 - 48	7035
B71213.xx	OM1	Multimode 62,5/125	beige	06 - 12 - 24	12 - 24 - 48	7035
B71223.xx	OS2	Singlemode	blau	06 - 12 - 24	12 - 24 - 48	7035
B71225.xx	OS2	Singlemode	metall	06 - 12 - 24	12 - 24 - 48	7035

Spleißboxen SC Duplex, mit abgesetzten Pigtails, ausziehbar

Artikel-Nr.	Faserklasse	Faserart	Kupplungsfarbe	Anzahl Kupplungen	Anzahl Pigtails	RAL-Nummer
BA71203.xxOM4	OM4	Multimode 50/125	violett	06 - 12 - 24	12 - 24 - 48	7035
BA71203.xxOM3	OM3	Multimode 50/125	aqua	06 - 12 - 24	12 - 24 - 48	7035
BA71203.xx	OM2	Multimode 50/125	beige	06 - 12 - 24	12 - 24 - 48	7035

Spleißboxen SC Duplex, nicht ausziehbar

Artikel-Nr.	Faserklasse	Faserart	Kupplungsfarbe	Anzahl Kupplungen	Anzahl Pigtails	RAL-Nummer
B70203.xxOM4	OM4	Multimode 50/125	violett	06 - 12 - 24	12 - 24 - 48	7035
B70203.xxOM3	OM3	Multimode 50/125	aqua	06 - 12 - 24	12 - 24 - 48	7035
B70203.xx	OM2	Multimode 50/125	beige	06 - 12 - 24	12 - 24 - 48	7035
B70213.xx	OM1	Multimode 62,5/125	beige	06 - 12 - 24	12 - 24 - 48	7035
B70223.xx	OS2	Singlemode	blau	06 - 12 - 24	12 - 24 - 48	7035

Spleißboxen SC Duplex, mit abgesetzten Pigtails, nicht ausziehbar

Artikel-Nr.	Faserklasse	Faserart	Kupplungsfarbe	Anzahl Kupplungen	Anzahl Pigtails	RAL-Nummer
BA70203.xxOM4	OM4	Multimode 50/125	violett	06 - 12 - 24	12 - 24 - 48	7035
BA70203.xxOM3	OM3	Multimode 50/125	aqua	06 - 12 - 24	12 - 24 - 48	7035
BA70203.xx	OM2	Multimode 50/125	beige	06 - 12 - 24	12 - 24 - 48	7035

Bitte geben Sie für xx die Anzahl der Pigtails an. Lagervorzugstypen siehe Tabelle. RAL9005 tiefschwarz auf Anfrage.

netzwerk-kabel.ch

Lichtwellenleiter

Bestückte 19“ Spleißboxen





Komplett bestückte Spleißbox mit Kupplungen
und durchgefärbten Pigtails
Metallgehäuse **ausziehbar**
Metallkupplungen
Kabeleinführungen rückseitig, inkl. 1 x PG16
6 x selbstklebende Faserführung

Spleißboxen ST Pigtails auf ST Kupplungen, ausziehbar

Artikel-Nr.	Faserklasse	Faserart	Anzahl Kupplungen	Anzahl Pigtails	RAL-Nummer
B71006.xxOM4	OM4	Multimode 50/125	06 - 12 - 24	06 - 12 - 24	7035
B71006.xxOM3	OM3	Multimode 50/125	06 - 12 - 24	06 - 12 - 24	7035
B71006.xx	OM2	Multimode 50/125	06 - 12 - 24	06 - 12 - 24	7035
B71016.xx	OM1	Multimode 62,5/125	06 - 12 - 24	06 - 12 - 24	7035
B71023.xx	OS2	Singlemode	06 - 12 - 24	06 - 12 - 24	7035

Spleißboxen ST Pigtails auf ST Kupplungen, mit abgesetzten Pigtails, ausziehbar

Artikel-Nr.	Faserklasse	Faserart	Anzahl Kupplungen	Anzahl Pigtails	RAL-Nummer
BA71006.xxOM4	OM4	Multimode 50/125	12 - 24	12 - 24	7035
BA71006.xxOM3	OM3	Multimode 50/125	12 - 24	12 - 24	7035
BA71006.xx	OM2	Multimode 50/125	12 - 24	12 - 24	7035

Spleißboxen ST Pigtails auf ST Kupplungen, nicht ausziehbar

Artikel-Nr.	Faserklasse	Faserart	Anzahl Kupplungen	Anzahl Pigtails	RAL-Nummer
B70006.xxOM4	OM4	Multimode 50/125	06 - 12 - 24	06 - 12 - 24	7035
B70006.xxOM3	OM3	Multimode 50/125	06 - 12 - 24	06 - 12 - 24	7035
B70006.xx	OM2	Multimode 50/125	06 - 12 - 24	06 - 12 - 24	7035
B70016.xx	OM1	Multimode 62,5/125	06 - 12 - 24	06 - 12 - 24	7035
B70023.xx	OS2	Singlemode	06 - 12 - 24	06 - 12 - 24	7035

Spleißboxen ST Pigtails auf ST Kupplungen, abgesetzte Pigtails, nicht ausziehbar

Artikel-Nr.	Faserklasse	Faserart	Anzahl Kupplungen	Anzahl Pigtails	RAL-Nummer
BA70006.xxOM4	OM4	Multimode 50/125	12 - 24	12 - 24	7035
BA70006.xxOM3	OM3	Multimode 50/125	12 - 24	12 - 24	7035
BA70006.xx	OM2	Multimode 50/125	12 - 24	12 - 24	7035

Bitte geben Sie für xx die Anzahl der Pigtails an. Lagervorzugstypen siehe Tabelle. RAL9005 tiefschwarz auf Anfrage.

netzwerk-kabel.ch

Teilbestückte 19“ Spleißboxen

Teilbestückte Spleißboxen ST- ST Multimode, nicht ausziehbar



Teilbestückte Spleißbox mit Kupplungen
Je 1 Spleißkassette mit 1 Spleißhalter pro 12 Kupplungen
Bis zu 4 Spleißkassetten verwendbar
Metallgehäuse **tiefenverstellbar**
Frontblende verschraubt
Metallkupplungen
Kabeleinführungen rückseitig

Artikel-Nr.	Kupplungsfarbe	Anzahl Kupplungen/Adapter	RAL-Nummer
B60003.xx	metall	06 - 12 - 24	7035

Teilbestückte Spleißboxen SC- SC Multimode, nicht ausziehbar



Teilbestückte Spleißbox mit Kupplungen
Je 1 Spleißkassette mit 1 Spleißhalter pro 12 Kupplungen
Bis zu 4 Spleißkassetten verwendbar
Metallgehäuse **tiefenverstellbar**
Frontblende verschraubt
Kunststoffkupplungen
Kabeleinführungen rückseitig

Artikel-Nr.	Kupplungsfarbe	Anzahl Kupplungen/Adapter	RAL-Nummer
B60203.xx	beige	06 - 12 - 24	7035

Teilbestückte Spleißboxen LC-Duplex Multimode, ausziehbar



Teilbestückte Spleißbox mit Kupplungen
Je 1 Spleißkassette mit 1 Spleißhalter pro 12 Kupplungen
Bis zu 4 Spleißkassetten verwendbar
Metallgehäuse **ausziehbar**
Frontblende verschraubt
Metallkupplungen
Kabeleinführungen rückseitig

Artikel-Nr.	Kupplungsfarbe	Anzahl Kupplungen/Adapter	RAL-Nummer
B61902.xx	metall	12 - 24	7035

Bitte geben Sie für xx die Anzahl der Pigtails an. Lagervorzugstypen siehe Tabelle. RAL9005 tiefschwarz auf Anfrage.

netzwerk-kabel.ch

Unbestückte 19“ Spleißboxen

Ausziehbar, unbestückt
tiefenverstellbar
Stahlblech 1.5 mm
6 x selbstklebende Faserführung
Frontblende verschraubt
Mit Hülsenmutter (Artikel 80555.1) max. 4 Spleißkassetten einbaubar
Kabeleinführung rückseitig, vorbereitet für PG16/M20
Auch bestückt lieferbar!

1HE Spleißboxen, unbestückt, ausziehbar, RAL7035



Artikel-Nr.	Geeignet für Steckverbindertyp	Max. Kupplungen	Bemerkungen
53600.1	ST	24	
53600.2	ST	12	
53600.3	SC duplex/ LC quad	24	senkrecht
53600.4	SC duplex/ LC quad	12	senkrecht
53600.6	SC duplex/ LC quad	6	senkrecht
53600.7	SC duplex/ LC quad	6	waagerecht
53600.8	SC duplex/ LC quad	12	waagerecht
53600.9	SC simplex/ E2000 simplex/ LC-duplex	12	
53600.10	SC simplex/ E2000 simplex/ LC-duplex	24	

1HE Spleißboxen, unbestückt, ausziehbar, RAL9005



Artikel-Nr.	Geeignet für Steckverbindertyp	Max. Kupplungen	Bemerkungen
53600TS.1	ST	24	
53600TS.2	ST	12	
53600TS.3	SC duplex/ LC quad	24	senkrecht
53600TS.4	SC duplex/ LC quad	12	senkrecht
53600TS.6	SC duplex/ LC quad	6	senkrecht
53600TS.7	SC duplex/ LC quad	6	waagerecht
53600TS.8	SC duplex/ LC quad	12	waagerecht
53600TS.9	SC simplex/ E2000 simplex/ LC-duplex	12	
53600TS.10	SC simplex/ E2000 simplex/ LC-duplex	24	

1HE Spleißboxen, nicht ausziehbar, RAL7035



Artikel-Nr.	Geeignet für Steckverbindertyp	Max. Kupplungen	Bemerkungen
53601.1	ST	24	
53601.2	ST	12	
53601.3	SC duplex/ LC quad	24	senkrecht
53601.4	SC duplex/ LC quad	12	senkrecht
53601.6	SC duplex/ LC quad	6	senkrecht
53601.7	SC duplex/ LC quad	6	waagerecht
53601.8	SC duplex/ LC quad	12	waagerecht
53601.9	SC simplex/ E2000 simplex/ LC-duplex	12	
53601.10	SC simplex/ E2000 simplex/ LC-duplex	24	

1HE Spleißboxen, nicht ausziehbar, RAL9005



Artikel-Nr.	Geeignet für Steckverbindertyp	Max. Kupplungen	Bemerkungen
53601TS.1	ST	24	
53601TS.2	ST	12	
53601TS.3	SC duplex/ LC quad	24	senkrecht
53601TS.4	SC duplex/ LC quad	12	senkrecht
53601TS.6	SC duplex/ LC quad	6	senkrecht
53601TS.7	SC duplex/ LC quad	6	waagerecht
53601TS.8	SC duplex/ LC quad	12	waagerecht
53601TS.9	SC simplex/ E2000 simplex/ LC-duplex	12	
53601TS.10	SC simplex/ E2000 simplex/ LC-duplex	24	

netzwerk-kabel.ch

Unbestückte 19“ Spleißboxen

Stahlblech 1.5 mm
Mit Hülsenmutter (Art.-Nr. 80555.1) max. 4 Spleißkassetten einbaubar
Kabeleinführung rückseitig, vorbereitet für PG16/M20

1HE Spleißboxen, ohne Frontblende, nicht ausziehbar



Artikel-Nr.	Bezeichnung
53601.0	Spleißbox ohne Frontblende nicht ausziehbar RAL7035, 1HE
53601TS.0	Spleißbox ohne Frontblende nicht ausziehbar RAL9005, 1HE

1HE Spleißboxen, ohne Frontblende, ausziehbar



Artikel-Nr.	Bezeichnung
53600.0	Spleißbox ohne Frontblende ausziehbar RAL7035, 1HE
53600TS.0	Spleißbox ohne Frontblende ausziehbar RAL9005, 1HE

Frontblenden 1HE, für Spleißboxen oder Breakoutboxen



53045.24 E2000® APC Schrägauslass
vollbestückt mit 24 E2000® Kupplungen

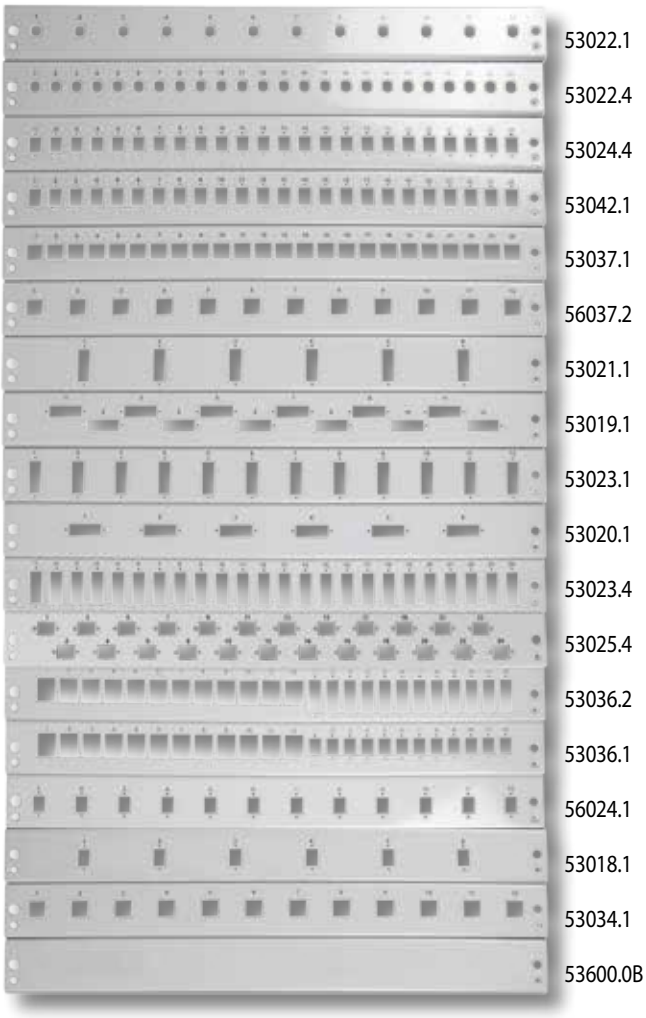


53036.2 (Lieferung unbestückt)



53036.1 (Lieferung unbestückt)

RAL7035	RAL9005	Ausführung
53022.1	**53022.1TS**	12 ST o. FC (D-hole)
53022.4	**53022.4TS**	24 ST o. FC (D-hole)
53024.4	**53024.4TS28**	24 LC duplex, E2000® oder SC simplex
53042.1		24 MTP / MPO
53037.1		24 LC duplex quadratisch
53037.2		12 LC duplex quadratisch
53021.1		6 SC duplex, LC quad senkrecht
53019.1	**53019TS.1**	12 SC duplex, LC quad waagerecht versetzt
53023.1	**53023.1TS28**	12 SC duplex, LC quad senkrecht
53020.1		6 SC duplex, LC quad waagerecht
53023.4	**53023.4TS28**	24 SC duplex, LC quad senkrecht
53025.4	**53025TS.4**	24 LC duplex, E2000® oder SC simplex versetzt
53036.2		12 Keystone + 12 SC duplex senkrecht (LC quad)
53036.1		12 Keystone + 12 LC duplex, E2000® oder SC simplex
53024.1	**53024.1TS28**	12 LC duplex, E2000® simplex, SC simplex
53018.1		6 LC duplex, E2000® oder SC simplex
53034.1V2		12 E2000® Duplex Compact (RdM) neue Version
53035.1V2		24 E2000® Duplex Compact (RdM) neue Version
53600.0B		Blindplatte
53045.24		24 E2000® APC Schrägauslass vollbestückt



netzwerk-kabel.ch

Unbestückte 19“ Spleißboxen

Unbestückt
Stahlblech 1.5 mm
6 x selbstklebende Faserführung
Kabeleinführung rückseitig, vorbereitet für Kabelverschraubung PG16/M20
Alle Boxen auch bestückt lieferbar!

1HE Unbestückte Breakoutbox, RAL7035



Artikel-Nr.	Geeignet für Steckverbindertyp	Max. Kupplungen
53608.0	ohne Frontblende, passende Frontblenden siehe unbestückte Spleißboxen	
53608.1	ST	24
53608.2	ST	12
53608.3	SC duplex/ LC quad	24
53608.4	SC duplex/ LC quad	12
53608.9	SC simplex/ E2000 simplex/ LC-duplex	12
53608.10	SC simplex/ E2000 simplex/ LC-duplex	24

Nicht ausziehbar, unbestückt
tiefenverstellbar
Frontblende verschraubt
Ideal für vorkonfektionierte Kabel

1HE Spleißboxen mit Teleskopauszug und Schnellverschluss, RAL9005



Artikel-Nr.	Geeignet für Steckverbindertyp	Max. Kupplungen	Bemerkungen
53640TS.1	ST	24	
53640TS.2	ST	12	
53640TS.3	SC duplex/ LC quad	24	senkrecht
53640TS.4	SC duplex/ LC quad	12	senkrecht
53640TS.9	SC simplex/ E2000 simplex/ LC-duplex	12	
53640TS.10	SC simplex/ E2000 simplex/ LC-duplex	24	

Ausziehbar mit Teleskopauszug, tiefenverstellbar bis 60 mm
Auch bestückt lieferbar!

2HE Spleißboxen, unbestückt, ausziehbar, RAL7035



Artikel-Nr.	Geeignet für Steckverbindertyp	Max. Kupplungen	Bemerkungen
53610.1	ST	48	
53610.2	ST	24	
53610.3	SC duplex/ LC quad	48	senkrecht
53610.4	SC duplex/ LC quad	24	senkrecht
53610.5	SC duplex/ LC quad	24	waagerecht
53610.8	SC simplex/ E2000 simplex/ LC-duplex	48	
53610.9	SC simplex/ E2000 simplex/ LC-duplex	24	
53610.8V	SC simplex/ E2000 simplex/ LC-duplex	48	senkrecht

Ausziehbar
Frontblende/Boxenauszug mit Schnellverschluss
Auch bestückt lieferbar!

2HE Spleißboxen, unbestückt, nicht ausziehbar, RAL7035



Artikel-Nr.	Geeignet für Steckverbindertyp	Max. Kupplungen	Bemerkungen
53602.1	ST	48	
53602.2	ST	24	
53602.3	SC duplex/ LC quad	48	senkrecht
53602.4	SC duplex/ LC quad	24	senkrecht

Nicht ausziehbar
Frontblende verschraubt
Auch bestückt lieferbar!

netzwerk-kabel.ch

Unbestückte 19“ Spleißboxen

19“ High-End Spleißboxen

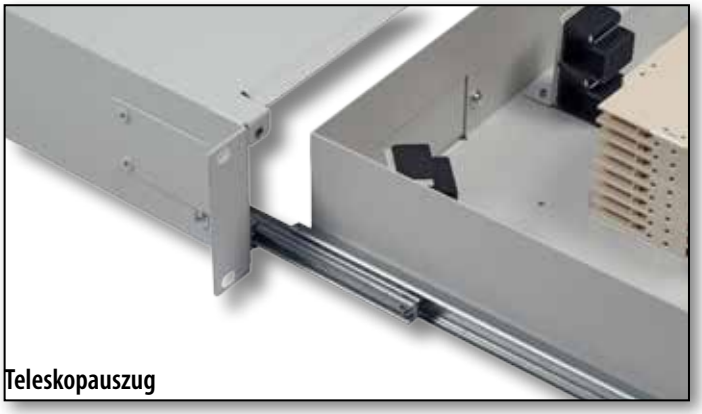


Versetzte Montage der Kupplungen





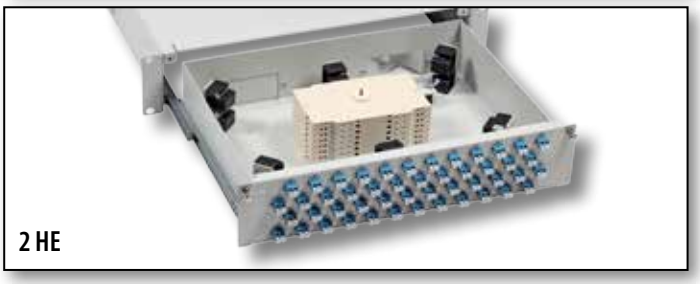
Unverlierbare Rändelschrauben



Teleskopauszug



1 HE



2 HE



3 HE

Mehrfach Faserführung

Ausziehbar mit Teleskopauszug
Schnellbefestigung mit unverlierbarer Rändelschraube
1-fach Faserführung 1HE, max. 4 Kassetten
2-fach Faserführung 2HE, max. 8 Kassetten
3-fach Faserführung 3HE, max. 12 Kassetten
Material Stahlblech 1.5 mm
Lackierung RAL7035, lichtgrau
Frontblende verschraubt und unbestückt
Eine M25-Kabeleinführung 45° rückseitig im Lieferumfang (102251)
Kabelabfangschelle
Lieferung unbestückt!
Auch bestückt lieferbar!

Artikel-Nr.	Geeignet für Steckverbindertyp	Höhe (HE)	Geeignet für Anzahl Kupplungen/Adapter
53612.1V2	SC simplex/ E2000 simplex/ LC-duplex	1	24
53612.2V2	SC simplex/ E2000 simplex/ LC-duplex	2	48
53612.3V2	SC simplex/ E2000 simplex/ LC-duplex	3	72

netzwerk-kabel.ch

Bestückte Wandverteiler

Wandverteiler Spleißgehäuse RAL7035



Lieferumfang:
Komplett bestückte Wandverteiler mit Kupplungen und durchgefärbten Pigtails
1 o. 2 x Spleißkassette inkl. Abdeckung
1 o. 2 Spleißhalter für je 12 Spleiße
Gehäuse mit zwei Schwenktüren, abschließbar,
2 verschiedene Schlösser mit je 2 Schlüssel
Oben und unten je 2 Kabelführungen für PG16 plus
2 Kabeleinführungsöffnungen mit Dichtungsleiste
Abmessungen (B) x (H) x (T) 445 x 445 x 95 mm

LC Pigtails auf LC-Duplex Kupplungen

Artikel-Nr.	Faserklasse	Faserart	Kupplungsfarbe	Anzahl Kupplungen	Anzahl Pigtails	RAL-Nummer
B79903.xxOM3	OM3	Multimode 50/125	metall	06 - 12	12 - 24	7035
B79903.xx	OM2	Multimode 50/125	metall	06 - 12	12 - 24	7035
B79923.xx	OS2	Singlemode	metall	06 - 12	12 - 24	7035

SC Pigtails auf SC Duplex Kupplungen

Artikel-Nr.	Faserklasse	Faserart	Kupplungsfarbe	Anzahl Kupplungen	Anzahl Pigtails	RAL-Nummer
B79203.xx	OM2	Multimode 50/125	beige	06 - 12	12 - 24	7035
B79203.xxOM3	OM3	Multimode 50/125	aqua	06 - 12	12 - 24	7035

ST Pigtails auf ST Kupplungen

Artikel-Nr.	Faserklasse	Faserart	Kupplungsfarbe	Anzahl Kupplungen	Anzahl Pigtails	RAL-Nummer
B79006.xx	OM2	Multimode 50/125	metall	12 - 24	12 - 24	7035

Bitte geben Sie für xx die Anzahl der Pigtails an. Lagervorzugstypen siehe Tabelle.

netzwerk-kabel.ch

Unbestückte Wandverteiler

Wandverteiler Spleißgehäuse RAL7035

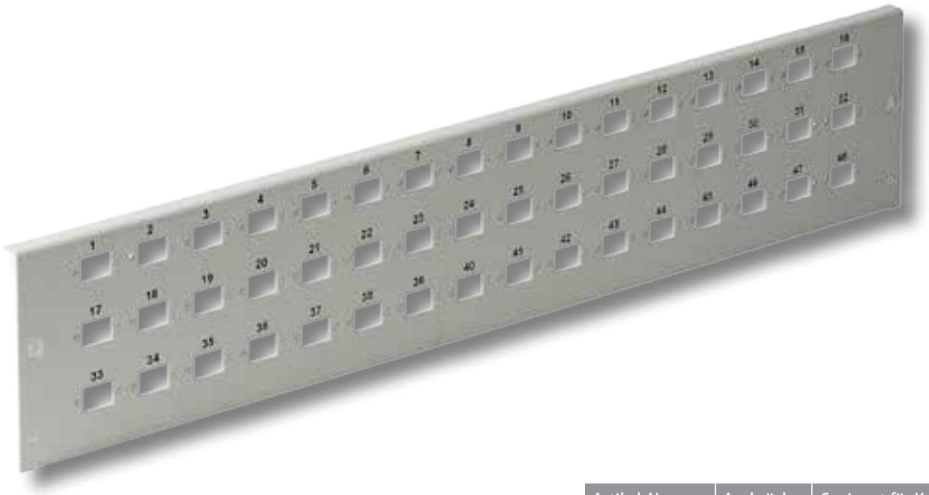




Gehäuse mit zwei Schwenktüren, abschließbar, 2 verschiedene Schlösser mit je 2 Schlüssel. Mit je 2 Kabeleinführungsöffnungen oben und unten für PG16 plus 2 Kabeleinführungsöffnungen mit Dichtungsleiste. Zusätzliche Zugentlastungsklemmen und Führungen für Faser- und Kabelablage zur Befestigung mit Kabelbindern. Max. 5 Spleißkassetten und eine Verteilerplatte montierbar. Befestigung der Verteilerplatte erfolgt durch zwei M3-Schrauben und zwei Schnellbefestigungen. Stahlblech 1.5 mm. Gewicht ca. 5.2 kg

Artikel-Nr.	Bezeichnung
53604.1V1	Wandverteiler-Spleißgehäuse B=445 x H=445 x T=95mm

Verteilerplatte für Wandverteiler 53604.1V1, RAL7035



Artikel-Nr.	Ausbrüche	Geeignet für Kupplung	Bemerkungen
53031.2	48	SC duplex / LC quad	senkrecht
53604.2	48	ST	
53604.3	48	SC simplex/ LC duplex/ E2000®	
53604.3V	48	SC simplex/ LC duplex/ E2000® versetzt	
53604.4	24	SC duplex / LC quad	senkrecht

Stahlblech 1.5 mm
Auch als Frontblende für 2HE Spleißboxen verwendbar

netzwerk-kabel.ch

Unbestückte Kompakt-Spleißbox

Kompakt Spleißverteiler Set



Gehäuse mit Klappdeckel abschließbar, 2 Schlüssel
2 Öffnungen mit staubdichten Leisten für ankommende und abgehende Kabel zur Befestigung mit Kabelbindern
Aufnahmen für max. 4 Spleißkassetten oder 1 Spleißkassette plus eine Verteilerplatte, Stahlblech 1.5 mm

Im Lieferumfang enthalten: Gehäuse mit 2 Schlüssel, 1 x 53603.2 (12 x ST) und 1 x 53603.3 (6 x SC-duplex)

Artikel-Nr.	Bezeichnung
53603.1	Spleißbox Kompakt Set RAL 7035 H=265 x B=150 x T=55mm
53603.1WS	Spleißbox Kompakt Set RAL 9003,H=265 x B=150 x T=55mm

Verteilerplatte für 53603.x



Artikel-Nr.	Ausbrüche	Geeignet für Kupplung	Bemerkungen
53603.2	12	ST	
53603.3	6	SC duplex / LC quad	senkrecht
53603.4	6	SC simplex/ LC duplex/ E2000®	waagerecht

Verteilerplatte 6 SC-simplex oder LC-duplex
Lieferung unbestückt
Material Stahlblech 1.5 mm

Zubehör

Artikel-Nr.	Bezeichnung
53603.S	Ersatzschloss für 53603.1, mit 2 Schlüsseln

netzwerk-kabel.ch

Unbestückter Mini-Wandverteiler

Mini Wandverteiler, RAL7035





Gehäuse mit Deckel, abschließbar, 2 Schlüssel, 4 Öffnungen mit Dichtungsleisten für ankommende und abgehende Kabel. Zugentlastung durch Kabelbinder möglich. Montierbar sind maximal 8 Spleißkassetten oder 4 Spleißkassetten und eine Verteilerplatte. Stahlblech 1.5. Gewicht: ca. 2 kg.

Lieferung unbestückt.

Im Lieferumfang enthalten: Gehäuse mit 2 Schlüssel

Artikel-Nr.	Bezeichnung
53605.1	Mini-Wandverteiler Spleißgeh. B=280 x H=320 x T=54mm

Verteilerplatte für Mini Wandverteiler



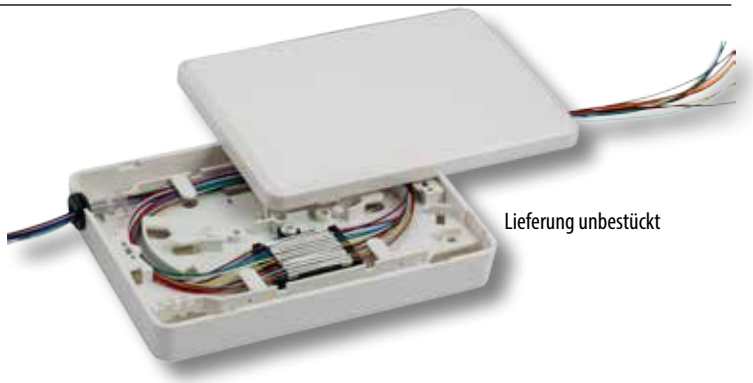
Artikel-Nr.	Ausbrüche	Geeignet für Kupplung	Bemerkungen
53605.2	24	ST	
53605.3	24	SC simplex/ LC duplex/ E2000®	
53605.4	12	SC duplex/ LC quad	senkrecht
53605.5	12	ST	

Stahlblech 1.5 mm

Befestigung der Verteilerplatte erfolgt durch 2 Kunststoff-Spreiznieten (53697.1)

netzwerk-kabel.ch

Micro Spleißverteiler mit Telekom - Spleißkassette



Lieferung unbestückt

Kunststoff-Spleißbox inklusive Zubehör:
1 x Spleißkassette, 1 x Spleißhalter für 12 Spleiße,
2 x Kabeldurchführungstülle, 2 x Kabelbinder
Je 2 Kabeleinführungen oben/unten oder 1 x durch die Rückwand möglich.

Zur Verbindung von Glasfaserkabel via Spleiß
Wandmontage, Montage im Kabelkanal oder Montage auf C-Schiene, Hutschiene und Kombischiene mittels Kabelkanal-Befestigungsset (53702.1). Lieferung unbestückt

Artikel-Nr.	Bezeichnung
53700.1	Micro-Spleißbox mit Telekom- Spleißkassette für 12 Spleisse, RAL9010

Artikel-Nr.	Zubehör
53703.1	Spleißschutzhalter für 5 Spleiße für Micro-Spleißbox
53702.1	Kabelkanal-Befestigungs-Set C-Hut-Kombischienen montierbar

Micro Spleißverteiler für 4 Kupplungen mit SC-simplex Ausbruch



Lieferung unbestückt

Kunststoff-Spleißbox inklusive Zubehör:
1 x Adapterplatte für 4 x SC-Simplex/LC-Duplex Kupplungen,
1 x Spleißhalter für 5 Spleiße, 2 x Kabelklammer,
4 x Kabeldurchführungstülle, 4 x Kabelbinder
Je 2 Kabeleinführungen oben/unten oder 1 x durch die Rückwand möglich.

Zur Verbindung von Glasfaserkabel via Crimpspleiß oder für max. 4 Fasern via Steckverbinder
Wandmontage, Montage im Kabelkanal oder Montage auf C-Schiene, Hutschiene und Kombischiene mittels Kabelkanal-Befestigungsset 53702.1. Lieferung unbestückt

Artikel-Nr.	Bezeichnung
53701.1	Micro-Spleißbox für 4 Kupplungen mit SC simplex Ausbruch und für 5 Crimpspleisse, RAL9010

Artikel-Nr.	Zubehör
53703.1	Spleißschutzhalter für 5 Spleiße für Micro-Spleißbox
53702.1	Kabelkanal-Befestigungs-Set C-Hut-Kombischienen montierbar

LWL Mini Spleißverteiler Kunststoff



Lieferung unbestückt

Mit Spleißhalter zur Aufnahme von 12 x Crimpspleißschutz. Wand-, Brüstungskanal- oder Hutschienen-Montage (Clip + Schraube bitte separat bestellen). Gehäuse und Deckel aus Kunststoff. 2 Öffnungen für ankommende und abgehende Kabel. Zugentlastung durch 4 beiliegende Kabelbinder möglich. Gewicht ca. 30 g. Lieferung unbestückt

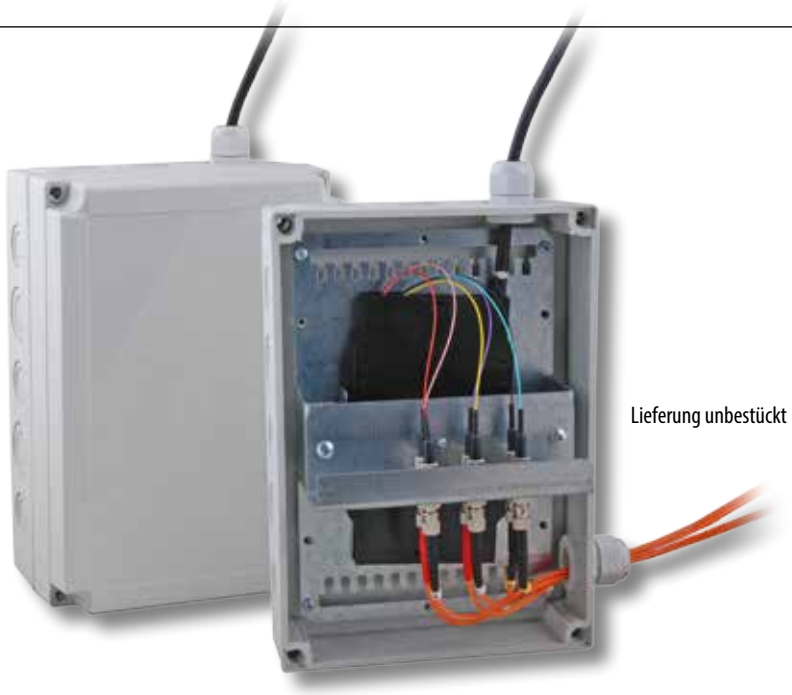
Artikel-Nr.	Bezeichnung
53704.1	LWL Mini-Spleissverteiler Kunststoff, schwarz

Artikel-Nr.	Zubehör
83030.2	Hutschienenhalter, Stahl blank FM 4 / TS35
81834.2	Linsenschraube M 4 x 8 4.8 verz. DIN 7985

netzwerk-kabel.ch

Spleißverteiler

Spleißverteiler Gehäuse IP66



Lieferung unbestückt

Kunststoffgehäuse IP66 für Wandmontage geeignet
Lieferumfang:
Basismodulplatte zur Befestigung von 3 Spleißkassetten oder
2 Spleißkassetten (53100.200) und einem Montagewinkel
Montagewinkel für 6 x SC duplex oder LC quad Kupplungen
Montagewinkel für 12 x ST simplex oder FC simplex Kupplungen (D-hole)
Vorgeprägte Konturen zur Kabeleinführung über metrische Verschraubungen 2 x M16/M25 und 4 x M20/M32
Lieferung unbestückt

Artikel-Nr.	Bezeichnung
53710.1	LWL Spleißbox Gehäuse IP66 Farbe grau

Klein - Spleißverteiler I Gehäuse IP54



IP54 Kunststoffgehäuse inkl. Aufnahme für 6 Schrumpfspleiße
Metall Montageplatte zur Faserführung und Spleißablage
1 x PG13.5 und 1 x PG9 Verschraubung
Verschließbarer Deckel

Lieferumfang: Metallplatte zur Spleißablage, Schrumpfspleißhalter 6-fach, Tabellen Aufkleber, 1 x Schlüssel, 1 x PG13.5, 1 x PG9, 2 x Dübel M8, 2 x Schrauben 2.9 x 9.5

Artikel-Nr.	Bezeichnung
53713.1	Klein-Spleißverteiler I, RAL7035, IP54, abschließbar

netzwerk-kabel.ch

Hausanschlussbox M (APL)



Die neuen Hausanschlussboxen zeichnen sich durch ein klares und sicheres Fasermanagement aus und erfüllen nicht nur die Anforderungen an aktuelle Anwendungen, sondern auch die für zukünftige Applikationen. Basis sind IP54 - Kunststoffgehäuse in einem ansprechenden Design. Diese Boxen sind universell einsetzbar für alle gängigen Anwendungen, wie z.B. PON, G-PON und Point-to-Point.

Merkmale

- IP54 Kunststoffgehäuse für Wand- oder Mastmontage
- Zur Innen- oder Außenanwendung
- Kabelmantelabfangung
- Schwenkbare Spleißkassette mit 2 integrierten Spleißhaltern für bis zu 24 Spleiße (2 x 12)
- Faserüberlängenaufnahme
- Aufnahmemöglichkeit für 16 Adapter LC duplex, E2000® oder SC simplex
- Kabelabfangung und Halter für Gasblocker (Micro-Ducts)
- Integrierte Aufnahmen für 8 Splitter
- Für Hausanschluss, Gebäudeanschluss und als Zwischenverteiler geeignet
- Kabeleinführung über 2 x PG-Verschraubung
- Kabelausgang über Stopfen
- Varianten mit und ohne Schloss lieferbar
- Potentialausgleich / Erdung
- 2 Kabeleingänge inklusive PG16 Verschraubungen
- **Lieferung unbestückt**

Technische Spezifikationen

- Kabeleingänge: 2
- Kabelausgänge: 16
- Aufnahmekapazität: bis zu 24 Fasern
- Abmessungen (H x B x T): 320 x 235 x 95 mm
- Temperaturbereich: -25°C .. +70°C
- Material: Kunststoff, weiß
- Schutzklasse: IP54

Art.-Nr.	Ausführung	Spleißtyp	Anzahl Fasern	Mögliche Bestückung (max. Adapter)	Zugangsschutz
53706.3	Hausanschlussbox IP54 unbestückt	Crimp	max. 24	16 x E2000® simplex, SC-simplex oder LC-duplex	mit Schloss
53706.4	Hausanschlussbox IP54 unbestückt	Crimp	max. 24	16 x E2000® simplex, SC-simplex oder LC-duplex	ohne Schloss

Bitte bestellen Sie die benötigten Pigtails und Adapter separat:

Adapter	LC-duplex	SC-simplex
Singlemode OS1/OS2	**53350.31 / blau**	**53302.31 / blau**
Singlemode OS1/OS2 APC	**53343.31 / grün**	**53302.32 / grün**

Pigtailsätze farbig	12 x LC farbig	12 x SC farbig
Singlemode OS1/OS2	**O0481.1 / blau**	**O1022.2/ blau**
Singlemode OS1/OS2 APC	**O0482.2 / grün**	**O1015.2 / grün**

netzwerk-kabel.ch

FTTx Anschlussbox

für FTTx - Anwendungen

z.B. Fiber-To-The-Home (FTTH), Fiber-To-The-Board (FTTB)





Merkmale

- IP54 Kunststoffgehäuse für Wandmontage
- Kompaktes Design
- Kabelmantelabfangung
- Schwenkbare Spleißkassette mit integriertem Spleißhalter für bis zu 12 Spleiße
- Faserüberlängenaufnahme
- Aufnahmemöglichkeit für 8 Kupplungen LC duplex, E2000® oder SC simplex
- Kabelabfangung und Halter für Gasblocker (Micro-Ducts)
- Für Hausanschluss, Gebäudeanschluss und als Zwischenverteiler geeignet
- Einfaches Aus- und Einführen der Patchkabel
- Zugangssicherung durch integriertes Schloß und plombierbare Schiebeverriegelung
- Potentialausgleich / Erdung
- 3 Kabeleingänge inklusive PG16 Verschraubungen
- **Lieferung unbestückt**

Technische Spezifikationen

- Kabeleingänge: 1
- Kabelausgänge: 2
- Aufnahmekapazität: bis zu 12 Fasern
- Abmessungen (H x B x T): 210 x 175 x 45 mm
- Temperaturbereich: -25°C .. +70°C
- Material: Kunststoff, weiß
- Schutzklasse: IP54

Art.-Nr.	Ausführung	Spleißtyp	Anzahl Fasern	Mögliche Bestückung (max. Adapter)	Zugangsschutz
53706.1	Hausanschlussbox IP54 unbestückt	Crimp	max. 12	8 x E2000® simplex, SC-simplex oder LC-duplex	mit Schloss

Bitte bestellen Sie die benötigten Pigtails und Adapter separat:

Adapter	LC-duplex	SC-simplex
Singlemode OS1/OS2	**53350.31 / blau**	**53302.31 / blau**
Singlemode OS1/OS2 APC	**53343.31 / grün**	**53302.32 / grün**

Pigtailsätze farbig	12 x LC farbig	12 x SC farbig
Singlemode OS1/OS2	**O0481.2 / blau**	**O1022.2 / blau**
Singlemode OS1/OS2 APC	**O0482.2 / grün**	**O1015.2 / grün**

netzwerk-kabel.ch

Spleißverteiler Gehäuse IP54



Artikel-Nr.	Bezeichnung
53720.1	IP54 LWL Spleissgehäuse-Set mit umfangreichem Zubehör

Kunststoffgehäuse IP54 RAL7035, für Wandmontage geeignet
Deckel verschraubbar, mit 3,5mm Plombenbohrung zur Versiegelung
Lieferumfang:
Basismodulplatte zur Befestigung einer Spleißkassette und einem Montagewinkel
Spleißkassette mit Deckel
Montagewinkel für 12 x LC duplex, E2000® simplex oder SC simplex Kupplungen
Montagewinkel für 6 x SC duplex oder LC quad Kupplungen
Montagewinkel für 12 x ST simplex oder FC simplex Kupplungen (D-hole)
3 x PG Verschraubungen (2 x PG11, 1 x PG16)
4 x Befestigungsschrauben zur Wandmontage

Industrie Spleißverteiler im Metallgehäuse, unbestückt





Komplett montiertes Metallgehäuse inkl. Schrauben für Frontblende
Kabeleinführungen oben/unten, vorbereitet für M20

Lieferumfang: 1 x Spleißverteiler, 1x Spleißkassette, 1 x Standard Spleiß-halter für 12 Spleiße, 1 x Kabelverschraubung M20, 1 x Profil-Hutschienenhalter
Lieferung unbestückt

Artikel-Nr.	Bezeichnung
53705.1V3	Hutschienen Spleißgehäuse ohne Frontblende RAL7035

Frontblenden

Artikel-Nr.	Ausbrüche	Geeignet für Kupplung
53705.2V2B	6	SC duplex
53705.3V2B	6	SC simplex/ LC duplex/ E2000®
53705.4V2B	12	SC simplex/ LC duplex/ E2000®

Andere Varianten auf Anfrage!

netzwerk-kabel.ch

Spleißverteiler

Klein-Spleißverteiler IP54, unbestückt



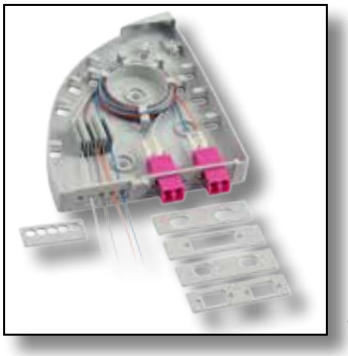
IP54 Kunststoffgehäuse inkl. Aufnahme für 4 x SC simplex oder 4 x LC duplex Kupplungen, mit Spleißkassette und 8-fach Schrumpfspleißhalter
2 x PG16 und 1 x PG9 Verschraubung
Verschließbarer Deckel
Lieferumfang: Metallaufnahme für Kupplungen, Spleißkassette, Tabellen Aufkleber, Schrumpfspleißhalter 8-fach (Montage eines Standard Spleißhalters möglich)
1 x Schlüssel, 2 x PG16, 1 x PG9, 2 x Dübel M8, 2 x Schrauben 2.9 x 9.5
Abmessungen (B) x (H) x (T) 103 x 185 x 93 mm
• **Lieferung unbestückt**

Art.-Nr.	Ausführung
53714.1	Klein-Spleißverteiler II Gehäuse, RAL7035

Artikel-Nr.	Bezeichnung
53715.1	Grundplatte für Klein-Spleißv. I+II RAL 7035, zur Abdeckungen der Kabeleinführungen

Kleinst-Spleißverteiler-Gehäuse, unbestückt





• **Lieferung unbestückt**

Für die Wand-, Kabelkanal- oder Hutschienenmontage (Clip + Schraube bitte separat bestellen)
Kunststoffgehäuse zur Aufnahme von Kupplungen: 2 x SC-simplex, 2 x LC-duplex, 2 x E2000® simplex, 2 x FC-simplex, 2 x ST-simplex, 1 x SC-duplex, 1 x LC-quad
Aufnahme für 4 x Schrumpfspleißschutz
2 x Kabeleinführungen mit 5 Bohrungen 5 mm oder 3 mm
Vorgeprägte Konturen zur Faserablage
Lieferumfang: 5 x Aufnahmen für verschiedene Kupplungen, 2 x Kabeleinführungen, 2 x S6 Dübel und Schrauben, 6 x Kabelbinder
Abmessungen (B) x (H) x (T) 110 x 140 x 20 mm

Art.-Nr.	Ausführung
53712.1	Kleinst-Spleißverteiler-Gehäuse, IP20, RAL7035

Zubehör

Art.-Nr.	Zubehörbezeichnung	VPE
83030.1	Hutschienenhalter, Gewinde M5	1
81834.1	Schraube M5 x 8 mm für 83030.1	1

netzwerk-kabel.ch

Lichtwellenleiter
Kabeltrommel



Die schnelle Lösung für den Notfall oder zum Aufbau einer temporären Kabelanlage

Bis 250 m im Handumdrehen!

- **Ideale Verlängerung für temporäre Kabelanlagen bei Veranstaltungen, Vorführungen, Schulungen, Konferenzen, Messen und bei Notfällen.**
- **Hochwertige und stabile Kabeltrommel mit Qualitätskabel**
- **Schnelles Ab- und Aufrollen**
- **Immer die richtige Kabellänge!**
- **Alle Kabel sind getested und geprüft**

Wir fertigen konfektionierte Kabeltrommeln nach Ihren Wünschen.

Die Kabeltrommel wird zusätzlich zur konfektionierten LWL-Strecke bestellt.

Bestell-Beispiel		
Art.-Nr.	Kabelausführung	Menge
O8303.130	U-DQ(ZN) BH 4G 50/125µ mit LC 130 Meter	1 x
OTMM4LC-140	Kabeltrommel mit 2 x LC(D) Kupp.	1 x

Beschreibung
Kabeltrommel mit U-DQ(ZN)BH 4G 50/125µ, 130 Meter,
mit 4 LC-Steckern und auf der anderen Seite eine LC-Anschlussdose.

6 x LC(D) Kupplungen	
Art.-Nr.	Kabellänge
OTMM12LC-85	bis 85 m Kabel
OTMM12LC-140	bis 140 m Kabel
OTMM12LC-250	bis 250 m Kabel

6 x SC(D) Kupplungen	
Art.-Nr.	Kabellänge
OTMM12SC-85	bis 85 m Kabel
OTMM12SC-140	bis 140 m Kabel
OTMM12SC-250	bis 250 m Kabel

6 x ST/SC(D) Kupplungen	
Art.-Nr.	Kabellänge
OTMM12ST-85	bis 85 m Kabel
OTMM12ST-140	bis 140 m Kabel
OTMM12ST-250	bis 250 m Kabel

2 x LC(D) Kupplungen	
Art.-Nr.	Kabellänge
OTMM4LC-85	bis 85 m Kabel
OTMM4LC-140	bis 140 m Kabel
OTMM4LC-250	bis 250 m Kabel

2 x SC(D) Kupplungen	
Art.-Nr.	Kabellänge
OTMM4SC-85	bis 85 m Kabel
OTMM4SC-140	bis 140 m Kabel
OTMM4SC-250	bis 250 m Kabel

4 x LC(D) Kupplungen	
Art.-Nr.	Kabellänge
OTSM8LC-85	bis 85 m Kabel
OTSM8LC-140	bis 140 m Kabel
OTSM8LC-250	bis 250 m Kabel

2 x ST/SC(D) Kupplungen	
Art.-Nr.	Kabellänge
OTMM4ST-85	bis 85 m Kabel
OTMM4ST-140	bis 140 m Kabel
OTMM4ST-250	bis 250 m Kabel

4 x LC(D) Kupplungen	
Art.-Nr.	Kabellänge
OTMM8LC-85	bis 85 m Kabel
OTMM8LC-140	bis 140 m Kabel
OTMM8LC-250	bis 250 m Kabel

4 x SC(D) Kupplungen	
Art.-Nr.	Kabellänge
OTMM8SC-85	bis 85 m Kabel
OTMM8SC-140	bis 140 m Kabel
OTMM8SC-250	bis 250 m Kabel

4 x ST/SC(D) Kupplungen	
Art.-Nr.	Kabellänge
OTMM8ST-85	bis 85 m Kabel
OTMM8ST-140	bis 140 m Kabel
OTMM8ST-250	bis 250 m Kabel

6 x LC(D) Kupplungen	
Art.-Nr.	Kabellänge
OTSM12LC-85	bis 85 m Kabel
OTSM12LC-140	bis 140 m Kabel
OTSM12LC-250	bis 250 m Kabel

4 x SC(D) Kupplungen	
Art.-Nr.	Kabellänge
OTSM8SC-85	bis 85 m Kabel
OTSM8SC-140	bis 140 m Kabel
OTSM8SC-250	bis 250 m Kabel

6 x SC(D) Kupplungen	
Art.-Nr.	Kabellänge
OTSM12SC-85	bis 85 m Kabel
OTSM12SC-140	bis 140 m Kabel
OTSM12SC-250	bis 250 m Kabel

6 x ST/SC(D) Kupplungen	
Art.-Nr.	Kabellänge
OTSM12ST-85	bis 85 m Kabel
OTSM12ST-140	bis 140 m Kabel
OTSM12ST-250	bis 250 m Kabel

2 x LC(D) Kupplungen	
Art.-Nr.	Kabellänge
OTSM4LC-85	bis 85 m Kabel
OTSM4LC-140	bis 140 m Kabel
OTSM4LC-250	bis 250 m Kabel

2 x SC(D) Kupplungen	
Art.-Nr.	Kabellänge
OTSM4SC-85	bis 85 m Kabel
OTSM4SC-140	bis 140 m Kabel
OTSM4SC-250	bis 250 m Kabel

2 x ST/SC(D) Kupplungen	
Art.-Nr.	Kabellänge
OTSM4ST-85	bis 85 m Kabel
OTSM4ST-140	bis 140 m Kabel
OTSM4ST-250	bis 250 m Kabel

4 x ST/SC(D) Kupplungen	
Art.-Nr.	Kabellänge
OTSM8ST-85	bis 85 m Kabel
OTSM8ST-140	bis 140 m Kabel
OTSM8ST-250	bis 250 m Kabel

netzwerk-kabel.ch

Zubehör

Kabelverschraubung, Standard



Artikel-Nr.	Bezeichnung
53010.5	Kabelverschraubung PG-16 PA6, inkl. Gegenmutter grau RAL7035
53012.1	Kabelverschraubung M20, PA, grau RAL7035 inkl. GM/PA

Kabelverschraubung, teilbar



Artikel-Nr.	Bezeichnung
KVT25/17	Teilbare Kabelverschraubung M25, 17mm Innen

Blindstopfen für PG-16 Kabelverschraubung



Blindstopfen für unbenutzte Kabelverschraubung

Artikel-Nr.	Bezeichnung
40177.1	Blindstopfen 22,5 mm/1,6 mm, PVC schwarz

Blindstopfen für Frontblenden und Verteilerplatten



Artikel-Nr.	Bezeichnung
53025.1-100	Blindstopfen für ST-Bohrung,VPE 100
53026.1-100	Blindstopfen f. E2000®simplex,SCsimplex, LC-Duplex, 100 VPE
53028.1-100	Blindstopfen für SC(D)-Bohrung,schwarz, VPE 100
53030.1-100	Blindstopfen LC Duplex ,für Frontplatten, VPE 100

Gas-/Wasserblocker für Micro Tubes (Röhrchen)



Gasblocker verhindern das Eindringen von Gas in Gebäude oder andere Gehäuse im Fall der Beschädigung von Microtubes und Gasleitungen z.B. durch Bauarbeiten. Weiterhin unterbinden sie sicher das Eindringen von Wasser und Schmutz ins Röhrchen.

- Für DI (direct install) und DB (direct burial) Anwendungen
- Einheitliches Design von 5 .. 20 mm
- Verbinder, Endkappen und Reduzierungen lieferbar
- Hohe Anzugskräfte
- Alle Verfügbar mit Sicherungsring
- Innenteil aus Kunststoff
- Erfüllt die TS der DTAG

Art.-Nr.	Ausführung	Kabeldurchmesser	max. Druck
54000.3-5	Gasblocker 3 mm / 5 mm	0.5 mm bis 2.0 mm	15 bar
54000.5	Gasblocker 5 mm / 5 mm	0.5 mm bis 2.0 mm	15 bar
54000.7	Gasblocker 7 mm / 7 mm	1.0 mm bis 3.8 mm	15 bar
54000.10	Gasblocker 10 mm / 10 mm	4.0 mm bis 6.0 mm	15 bar
54000.12	Gasblocker 12 mm / 12 mm	6.5 mm bis 9.8 mm	15 bar

Micro Tube Verbinder zur direkten Erdverlegung



Verbinder, Endkappen und Reduzierungen lieferbar

Diese direkt erdverlegbaren Verbinder sind geeignet, Microtubes gleicher oder verschiedener Durchmesser sicher und dicht miteinander zu verbinden.

Art.-Nr.	Ausführung	Bohrung
54002.3	Tube Verbinder 3 mm / 3 mm	2.1 mm
54002.3-5	Tube Verbinder 3 mm / 5 mm	2.1 mm
54002.5B2,1	Tube Verbinder 5 mm / 5 mm	2.1 mm
54002.5B3,5	Tube Verbinder 5 mm / 5 mm	3.5 mm
54002.5-7	Tube Verbinder 5 mm / 7 mm	3.5 mm / 5.5 mm
54002.10B8	Tube Verbinder 10 mm / 10 mm	8.0 mm
54002.12B8	Tube Verbinder 12 mm / 12 mm	8.0 mm
54002.12B10	Tube Verbinder 12 mm / 12 mm	10.0 mm

netzwerk-kabel.ch

MTP/MPO

Das MTP/MPO Verkabelungssystem besticht durch seine hohe Skalierbarkeit und Packungsdichte und ist gemäß IEC61754-7 und TIA604-5A standardisiert.
Ein MTP/MPO Stecker besitzt die Größe eines SC-Simplex bzw. LC-Duplex Steckers, allerdings mit der theoretisch maximalen Faserdichte von 72 Fasern, wobei heutige Applikationen auf einer 12 Faser Matrix basieren.
Die paralleloptischen Ethernet Dienste 40G (4 x 10G) und 100G (4 x 25G) benutzen 8 Fasern, 4 Fasern zum Sprechen und 4 Fasern zum Hören, was in dieser Baugröße nur der MTP/MPO zur Verfügung stellt.
Die seriellen Ethernet Dienste 10G und 25G können mit dem bekannten LC-Duplex Stecker als 2 Faser Matrix übertragen werden.
Das festgelegte Dämpfungsbudget für 40G (IEEE802.3ba) und 100G (IEEE802.3bm) beträgt 1,9dB für einen 100m langen OM3 Übertragungskanal bzw. 1,5dB für einen 150m langen OM4 Übertragungskanal. Daraus resultiert der LowLoss Ansatz, welcher mit optimierten MTP Steckverbindern pro Kassettenmodul nur rund 0,35dB Dämpfung verursacht.
Eine MTP/MPO Steckverbindung muss zwingend aus einem männlichen (MALE) und einem weiblichen (FEMALE) Stecker bestehen, damit eine Faserzentrierung erfolgt. MTP/MPO Kupplungen besitzen demnach lediglich die Aufgabe einer mechanischen Halterung und Pinzuordnung.

Standardisiert sind 3 unterschiedliche Kodierungen:
- TYP A 1:1 (PIN 1-2-3-4-5-6-7-8-9-10-11-12 auf PIN 1-2-3-4-5-6-7-8-9-10-11-12) - Key Up / Key Down, die marktüblichste Variante
- TYP B CROSSED (PIN 1-2-3-4-5-6-7-8-9-10-11-12 auf PIN 12-11-10-9-8-7-6-5-4-3-2-1) - Key up / Key Up, 40G oder 100G Direktverbindung
- TYP C CROSSED PAIRS (PIN 1-2-3-4-5-6-7-8-9-10-11-12 auf PIN 2-1-4-3-6-5-8-7-10-9-12-11) - Key Up / Key Down, seltene Kodierungs-Variante

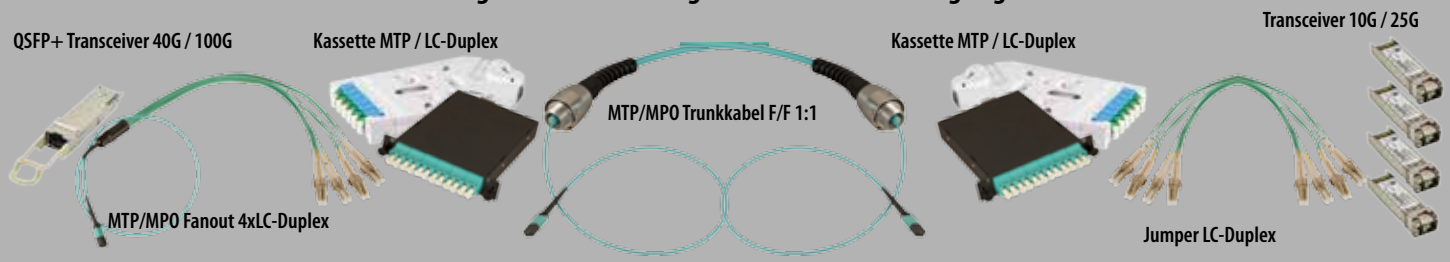
Unsere vorkonfektionierten Trunkkabel sind immer 1:1 (TYP A) belegt als MTP/MPO (FEMALE) beidseitig, mit unseren Premium Kabelaufteilertüllen bestückt und optimiert für M25 oder PG16 U-Bohrungen zur professionellen Abfangung.
Ebenso verwenden wir aus Gründen der Vertauschungssicherheit die Kodierung TYP A für die Kassettenmodule.
Die MTP/MPO Patchkabel können entsprechend benötigter Kodierung A oder B gewählt werden.

- MTP ist vollkommen steckkompatibel zu MPO.
- MPO bedeutet Multi Fiber Push On
- MTP bedeutet Multi Termination Plug und ist eingetragenes Warenzeichen der US-Conec Ltd.

10 Gigabit und 25 Gigabit Ethernet Übertragungsstrecke



4 x 10 Gigabit und 4 x 25 Gigabit Ethernet Übertragungsstrecke



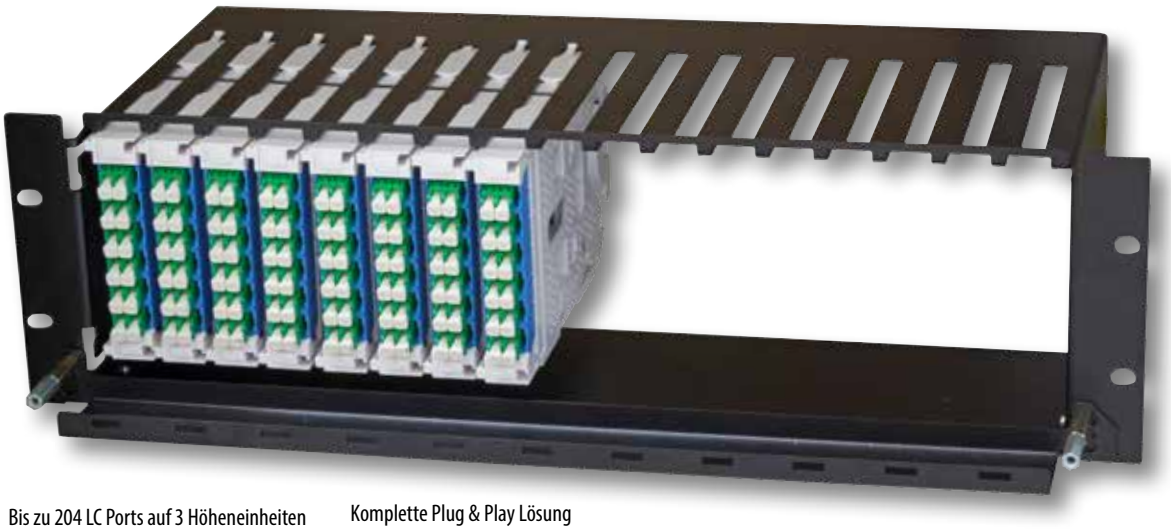
40 Gigabit und 100 Gigabit Ethernet Übertragungsstrecke



netzwerk-kabel.ch

MTP/MPO

Moduleinschub 1HE / 3HE für Fast Connect Module



Bis zu 204 LC Ports auf 3 Höheneinheiten
Mit frontseitiger Kabelwanne
Lieferung ohne Module

Komplette Plug & Play Lösung
1HE mit 48 SC Ports oder 96 LC Ports
3HE mit 102 SC Ports oder 204 LC Ports



96 LC Ports auf 1 Höheneinheit

Art.-Nr.	Ausführung	Anzahl Module	Anzahl Ports SC/LC	Lackierung
19" Trägerrahmen für FAST CONNECT Module (Lieferung ohne Module)				
53758.1	1HE	max. 8	max. 48 SC / 96 LC	RAL7035
53758TS.3	3HE	max. 17	max. 102 SC / 204 LC	RAL9005

Fast Connect Module vorkonfektioniert, Plug & Play

Komplette Plug & Play Lösung
1HE mit 48 SC Ports oder 96 LC Ports
3HE mit 102 SC Ports oder 204 LC Ports
Vorkonfektioniert mit MTP®/MPO-Fanout auf LC oder SC + SC Simplex oder LC Duplex Kupplungen
MTP®/MPO-Fanout LowLoss mit max. 0,35dB Einfügedämpfung
Schrägauslass links/rechts bei 1HE, oben/unten bei 3HE
Multimode in OM3 oder OM4 Qualität
MTP Singlemode in APC Qualität

FAST CONNECT Module Singlemode OS2 komplett vorkonfektioniert

Art.-Nr.	Module	Kupplung OS2	OS2 Fanout 900µm
53757.1-MTP	1	6 x LC Duplex grün	1 MTP(M) / 12 x LC/APC farbig
53757.2-MTP	1	6 x LC Duplex blau	1 MTP(M) / 12 x LC/UPC farbig
53757.3-MTP	2	12 x SC Simplex grün	1 MTP(M) / 12 x SC/APC farbig
53757.4-MTP	2	12 x SC Simplex blau	1 MTP(M) / 12 x SC/UPC farbig

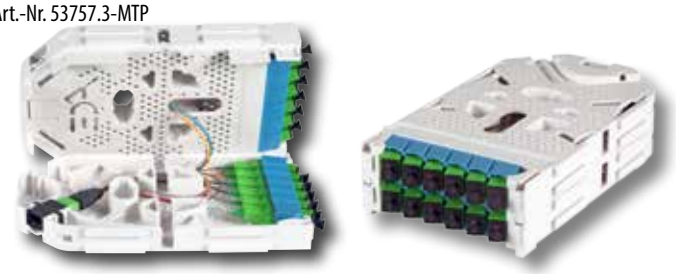
FAST CONNECT Module Multimode OM4 komplett vorkonfektioniert

Art.-Nr.	Module	Kupplung OM4	OM4 Fanout 900µm
53757.2-MTPOM4	1	6 x LC Duplex	1 MTP(M) / 12 x LC/PC farbig
53757.4-MTPOM4	2	12 x SC Simplex	1 MTP(M) / 12 x SC/PC farbig

FAST CONNECT Module Multimode OM3 komplett vorkonfektioniert

Art.-Nr.	Module	Kupplung OM3	OM3 Fanout 900µm
53757.2-MTPOM3	1	6 x LC Duplex	1 MTP(M) / 12 x LC/PC farbig
53757.4-MTPOM3	2	12 x SC Simplex	1 MTP(M) / 12 x SC/PC farbig

Fast Connect Module 1 x MTP®/MPO male auf 2 x 6 x SC/APC simplex
Art.-Nr. 53757.3-MTP



900µm MTP/MPO (Male) Fanout LowLoss



LowLoss Fanout 900µm MTP/MPO-Male auf 12 x LC oder 12 x SC, Länge 40cm
Fasergüte OM4, OM3 oder OS2 nach Farbcode DIN VDE 0888
LowLoss Ausführung bedeutet: Dämpfung pro Fanout max. 0,35dB

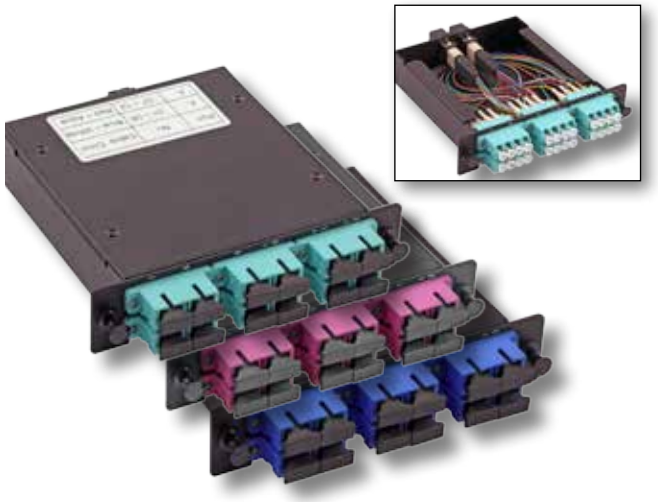
Art.-Nr.	Faser	MTP/MPO-Stecker	Fanout 900µm
O04310.0,4LL	OS2	1 x MTP/APC male	12 x LC/APC farbig
O04311.0,4LL	OS2	1 x MTP/APC male	12 x SC/APC farbig
O04210.0,4LL	OS2	1 x MTP/APC male	12 x LC/UPC farbig
O04211.0,4LL	OS2	1 x MTP/APC male	12 x SC/UPC farbig
O04010.0,4LL	OM4	1 x MTP/PC male	12 x LC/PC farbig
O04011.0,4LL	OM4	1 x MTP/PC male	12 x SC/PC farbig
O04110.0,4LL	OM3	1 x MTP/PC male	12 x LC/PC farbig
O04111.0,4LL	OM3	1 x MTP/PC male	12 x SC/PC farbig

netzwerk-kabel.ch

Verteilerbox für bestückte MTP/MPO-Kassetten mit Schnellbefestigung



Komplett bestückte MTP/MPO-Fanout Kassetten LowLoss



MTP/MPO-Male Fanout Einheiten 900µm farbig in OM3, OM4 oder OS2
SC oder LC-Kupplungen in OM3 aqua, OM4 violett oder OS2 blau
LowLoss Ausführung bedeutet: Dämpfung pro Kassette max. 0,35dB
MTP/MPO-Durchführungskupplungen
Schnellbefestigung
Farbe RAL9005

Art.-Nr.	MTP/MPO	Kupplung violett	OM4 Fanout 900µm
DCBK81213.12LL	1	6 x SC duplex	1 MTP(M) / 12 x SC farbig
DCBK81912.12LL	1	6 x LC duplex	1 MTP(M) / 12 x LC farbig
DCBK81913.24LL	2	6 x LC quad	2 MTP(M) / 12 x LC farbig

Art.-Nr.	MTP/MPO	Kupplung aqua	OM3 Fanout 900µm
DCBK81213.12OM3	1	6 x SC duplex	1 MTP(M) / 12 x SC farbig
DCBK81912.12OM3	1	6 x LC duplex	1 MTP(M) / 12 x LC farbig
DCBK81913.24OM3	2	6 x LC quad	2 MTP(M) / 12 x LC farbig

Art.-Nr.	MTP/MPO	Kupplung blau	OS2 Fanout 900µm
DCBK81223.12OS2	1	6 x SC duplex	1 MTP(M) / 12 x SC farbig
DCBK81922.12OS2	1	6 x LC duplex	1 MTP(M) / 12 x LC farbig
DCBK81923.24OS2	2	6 x LC quad	2 MTP(M) / 12 x LC farbig

Ausziehbare Verteilerbox für 3 Kassetten
Frontblende / Boxenauszug mit Schnellverschluss
Unbestückt
19" 1HE Stahlblech 1.5 mm
6 x selbstklebende Faserführungen
2 Kabeleinführungen rückseitig, vorbereitet für M25
Abmessungen (B) x (H) x (T) 483 x 44.5 x 244 mm

Art.-Nr.	Frontblende	Schublade	Farbe
DC53600TS.MTP	3 x Montageöffnung	Schnellverschluss	RAL9005

Zubehör

Art.-Nr.	Bezeichnung	Farbe
DCBK80000	Blindplatte	RAL9005

MTP/MPO-Kassetten bestückt mit Kupplungen



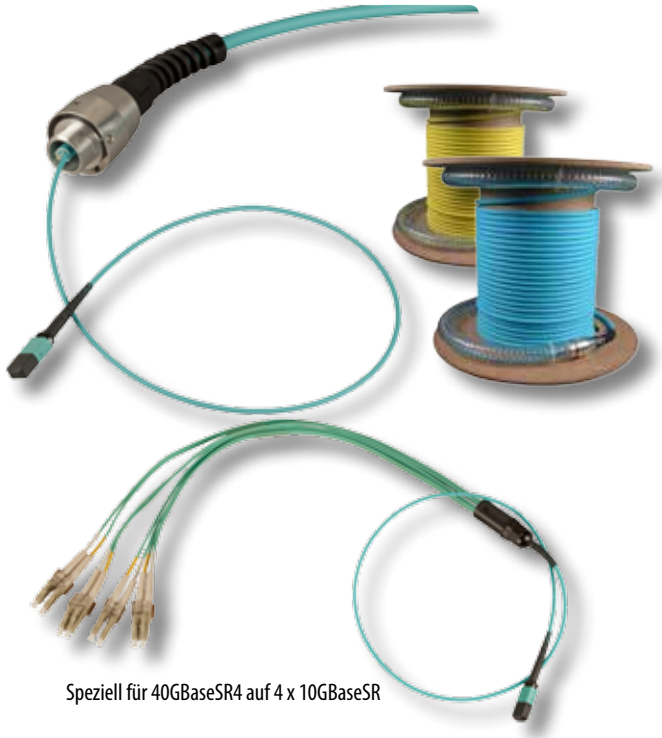
MTP/MPO-Kassetten mit MTP/MPO-Durchführungskupplungen bestückt
Zur Direktverbindung von QSFP+ 40G oder QSFP28 100G Transceivern
Schnellbefestigung
Farbe RAL9005

Art.-Nr.	MTP/MPO	Polarität	Pinzuordnung
DCBK6XMTPA	6	TYP A 1:1	1 ... 12 / 1 ... 12
DCBK6XMTPB	6	TYP B CROSSED	1 ... 12 / 12 ... 1

netzwerk-kabel.ch

MTP/MPO

MTP®/MPO-Female Mini-Breakout Trunkkabel 1:1



Speziell für 40GBaseSR4 auf 4 x 10GBaseSR

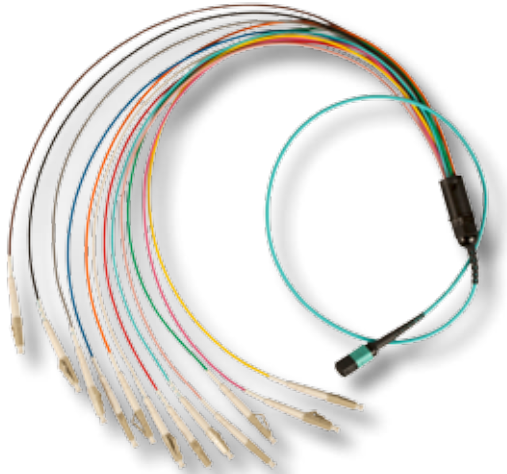
Beidseitiger Kabelaufteiler plus Kabelverschraubung M25 / PG16-U
Lieferaufmachung: Einwegtrommel mit beidseitigem Schutzschlauch
Kabelfarbe: OM4 und OM3 türkis (aqua), OS2 gelb
Lieferbare Längen ab 10 m bis 150 m in 10 m Intervallen

Art.-Nr.	MTP/MPO female	Fasern	Peitschenlänge
DCIBX4MTP.x	je 1 x beidseitig	12 x OM4	600 mm
DCIB12MTP.x	je 2 x beidseitig	24 x OM4	600 mm
DCOMTP36.x	je 3 x beidseitig	36 x OM4	600 mm
DCOMTP48.x	je 4 x beidseitig	48 x OM4	600 mm
DCOMTP72.x	je 6 x beidseitig	72 x OM4	600 mm
DCOMTP96.x	je 8 x beidseitig	96 x OM4	600 mm

Art.-Nr.	MTP/MPO female	Fasern	Peitschenlänge
DCIBY4MTP.x	je 1 x beidseitig	12 x OM3	600 mm
DCIB12YMTP.x	je 2 x beidseitig	24 x OM3	600 mm
DCOMTPY36.x	je 3 x beidseitig	36 x OM3	600 mm
DCOMTPY48.x	je 4 x beidseitig	48 x OM3	600 mm
DCOMTPY72.x	je 6 x beidseitig	72 x OM3	600 mm
DCOMTPY96.x	je 8 x beidseitig	96 x OM3	600 mm

Art.-Nr.	MTP/APC female	Fasern	Peitschenlänge
DCIBXSMTP.x	je 1 x beidseitig	12 x OS2	600 mm
DCIB12SMTP.x	je 2 x beidseitig	24 x OS2	600 mm
DCOMTPS36.x	je 3 x beidseitig	36 x OS2	600 mm
DCOMTPS48.x	je 4 x beidseitig	48 x OS2	600 mm
DCOMTPS72.x	je 6 x beidseitig	72 x OS2	600 mm
DCOMTPS96.x	je 8 x beidseitig	96 x OS2	600 mm

MTP®/MPO-Female Fanout Kabel OM4, OM3 und OS2 LowLoss



MTP/MPO-Female Fanout LowLoss Kabel 2,0mm nach Farbcode DIN VDE 0888
LowLoss Ausführung bedeutet: Dämpfung pro Fanout max. 0,35dB
12-fach Bändchenfaser auf 12 x 2,0mm Kabel mit LC oder SC Steckern

Standardlängen in Meter: 2.0 - 5.0

Art.-Nr.	OM3 Fanout 2mm	MTP/MPO	Peitschenlänge	VPE
O040160.xLL-B	1 MTP / 4 x LC Duplex	Female	500 mm	1

Art.-Nr.	OM4 Fanout 2mm	MTP/MPO	Peitschenlänge	VPE
O04000.xLL	1 MTP / 12 x SC	Female	500 mm	1
O04001.xLL	1 MTP / 12 x LC	Female	500 mm	1

Art.-Nr.	OM3 Fanout 2mm	MTP/MPO	Peitschenlänge	VPE
O04101.xLL	1 MTP / 12 x SC	Female	500 mm	1
O04009.xLL	1 MTP / 12 x LC	Female	500 mm	1

Art.-Nr.	OS2 Fanout 2mm	MTP/APC	Peitschenlänge	VPE
O04103.xLL	1 MTP/APC / 12 x SC	Female	500 mm	1
O04007.xLL	1 MTP/APC / 12 x LC	Female	500 mm	1

MTP®/MPO Patchkabel OM4, OM3 und OS2 LowLoss Parallel Optics mit 12 Faser Matrix



Farbe: OM4 und OM3 türkis (aqua), OS2 gelb
Lieferbare Längen ab 1m bis 100m

Art.-Nr.	MTP/MPO	Faser	Polarität
DCIB4XMTP.x	Female/Female	OM4	TYP A 1:1
DCIB4YMTP.x	Female/Female	OM3	TYP A 1:1
DCIB4SMTP.x	Female/Female	OS2 - MTP/APC	TYP A 1:1
DCIB4XMTP.x-B	Female/Female	OM4	TYP B CROSSED
DCIB4YMTP.x-B	Female/Female	OM3	TYP B CROSSED
DCIB4SMTP.x-B	Female/Female	OS2 - MTP/APC	TYP B CROSSED
DCIB4XMTPMF.x	Male/Female	OM4	TYP A 1:1
DCIB4YMTPMF.x	Male/Female	OM3	TYP A 1:1
DCIB4SMTPMF.x	Male/Female	OS2 - MTP/APC	TYP A 1:1
DCIB4XMTPMF.x-B	Male/Female	OM4	TYP B CROSSED
DCIB4YMTPMF.x-B	Male/Female	OM3	TYP B CROSSED
DCIB4SMTPMF.x-B	Male/Female	OS2 - MTP/APC	TYP B CROSSED

netzwerk-kabel.ch

Lichtwellenleiter



Baugruppenträger 19“

netzwerk-kabel.ch

Baugruppenträger



19" Baugruppenträger 4HE / 84TE



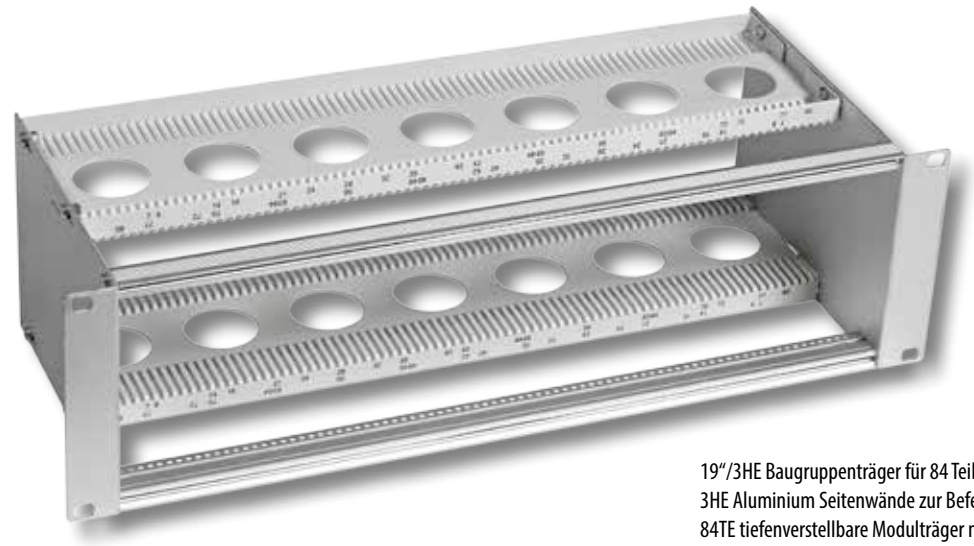
19"/3HE Baugruppenträger für 84TE, mit integriertem 1HE Kabelüberlängenfach
4HE Aluminium Seitenwände zur Befestigung in 19"-Geräten
84TE tiefenverstellbare Modulträger mit 1TE-Teilung
Kabelüberlängenfach nach hinten/vorne ausziehbar
Frontseitig montiertes Kabelrangierpanel mit 5 Kabelbügeln
Gesamttiefe 295 mm

Art.-Nr.	Ausführung
53711.1	Baugruppenträger 3HE/84TE mit integriertem Kabelüberlängenfach

Zubehör

Art.-Nr.	Zubehörbezeichnung
53711.10	Blindplatte Alu 3HE/7TE, eloxiert, inkl. Befestigung
53711.21	Blindplatte Alu 3HE/14TE, eloxiert, inkl. Befestigung

19" Baugruppenträger 3HE / 84TE



19"/3HE Baugruppenträger für 84 Teileinheiten, 1TE=5,08mm
3HE Aluminium Seitenwände zur Befestigung in 19"-Geräten
84TE tiefenverstellbare Modulträger mit 1TE-Teilung
Gesamttiefe 227 mm

Art.-Nr.	Ausführung
53733.1	Baugruppenträger 3HE/84TE

netzwerk-kabel.ch

Moduleinschub 3HE/7TE komplett bestückt mit Pigtails und Kupplungen



1 x Spleißkassette inkl. Abdeckung
1 x Spleißhalter für 12 Spleiße bei 12 Pigtails
2 x Spleißhalter für 12 Spleiße bei 24 Pigtails
Überlängenkassette
Beschriftungsleiste

Art.-Nr.	Pigtail	Faser	Kupplung
Singlemode OS2 9/125µ			
B88204.12	12 x E2000®/APC farbig	OS2	12 x E2000®simplex grün
B88206.12	12 x LC/APC farbig	OS2	6 x LC duplex grün
B88202.12	12 x LC/UPC farbig	OS2	6 x LC duplex blau
B88202.24	24 x LC/UPC farbig	OS2	6 x LC quad blau
B88205.12	12 x SC/APC farbig	OS2	12 x SC simplex grün
B88201.6	12 x SC/UPC farbig	OS2	6 x SC duplex blau
B88201.12	12 x SC/UPC farbig	OS2	12 x SC simplex blau

Moduleinschub 3HE/7TE komplett bestückt mit Pigtails und Kupplungen



1 x Spleißkassette inkl. Abdeckung
1 x Spleißhalter für 12 Spleiße bei 12 Pigtails
2 x Spleißhalter für 12 Spleiße bei 24 Pigtails
Überlängenkassette
Beschriftungsleiste

Art.-Nr.	Pigtail	Faser	Kupplung
Multimode 50/125µ			
B88001.6OM3	12 x SC farbig	OM3	6 x SC duplex aqua
B88001.6OM4	12 x SC farbig	OM4	6 x SC duplex violett
B88002.12OM3	12 x LC farbig	OM3	6 x LC duplex aqua
B88002.12OM4	12 x LC farbig	OM4	6 x LC duplex violett
B88002.24OM3	24 x LC farbig	OM3	6 x LC quad aqua
B88002.24OM4	24 x LC farbig	OM4	6 x LC quad violett

Moduleinschub 3HE/14TE komplett bestückt mit Pigtails und Kupplungen



1 x Spleißkassette inkl. Abdeckung
1 x Spleißhalter für 12 Spleiße bei 12 Pigtails
2 x Spleißhalter für 12 Spleiße bei 24 Pigtails
Überlängenkassette
Beschriftungsleiste

Art.-Nr.	Pigtail	Faser	Kupplung
Singlemode OS2 9/125µ			
B88205.24	24 x SC/APC farbig	OS2	12 x SC duplex grün
B88201.24	24 x SC/UPC farbig	OS2	12 x SC duplex blau

netzwerk-kabel.ch

Fast Connect

Moduleinschub 1HE / 3HE für Fast Connect Module





Art.-Nr.	Ausführung	Anzahl Module	Anzahl Ports SC/LC	Lackierung
19" Trägerrahmen für FAST CONNECT Module (Lieferung ohne Module)				
53758.1	1HE	max. 8	max. 48 SC / 96 LC	RAL7035
53758TS.3	3HE	max. 17	max. 102 SC / 204 LC	RAL9005

Komplette Plug & Play Lösung
1HE mit 48 SC Ports oder 96 LC Ports
3HE mit 102 SC Ports oder 204 LC Ports

Fast Connect Module vorkonfektioniert, Plug & Play



2 Fast Connect Module vorkonfektioniert
mit 10 m SM G.657.A1 Kabel
Art.-Nr. 53757.1-10

Komplette Plug & Play Lösung
1HE mit 48 SC Ports oder 96 LC Ports
3HE mit 102 SC Ports oder 204 LC Ports
Vorkonfektioniert mit Mini Distribution Kabel SM,12 Fasern
Die vorkonfektionierte Lösung kann nach Auftrennen des 12-faserigen Kabels individuell eingesetzt werden (z.B. Spleissen)
Auch vorkonfektioniert mit MTP®/MPO-male Verbinder am Modul lieferbar
Andere Konfektionen auf Anfrage lieferbar
Offene und geschlossene Verteilerlösung

1 Modul für unterschiedliche Anwendungen:

Micro Distribution Cable open
Micro Distribution Cable to Fanout
Monitoring Module
Splitter Module

Art.-Nr.	Ausführung	Kabel / Anschluss
FAST CONNECT Module, komplett vorkonfektioniert		
53757.1-10	2 x Modul mit je 12 x LC/APC grün	12 Fasern SM G.657.A1, Länge 10 m
53757.2-10	2 x Modul mit je 12 x LC blau	12 Fasern SM G.657.A1, Länge 10 m
53757.3-10	4 x Modul mit je 6 x SC/APC grün	12 Fasern SM G.657.A1, Länge 10 m
53757.4-10	4 x Modul mit je 6 x SC blau	12 Fasern SM G.657.A1, Länge 10 m

netzwerk-kabel.ch

Lichtwellenleiter



LWL-Pigtails und Zubehör

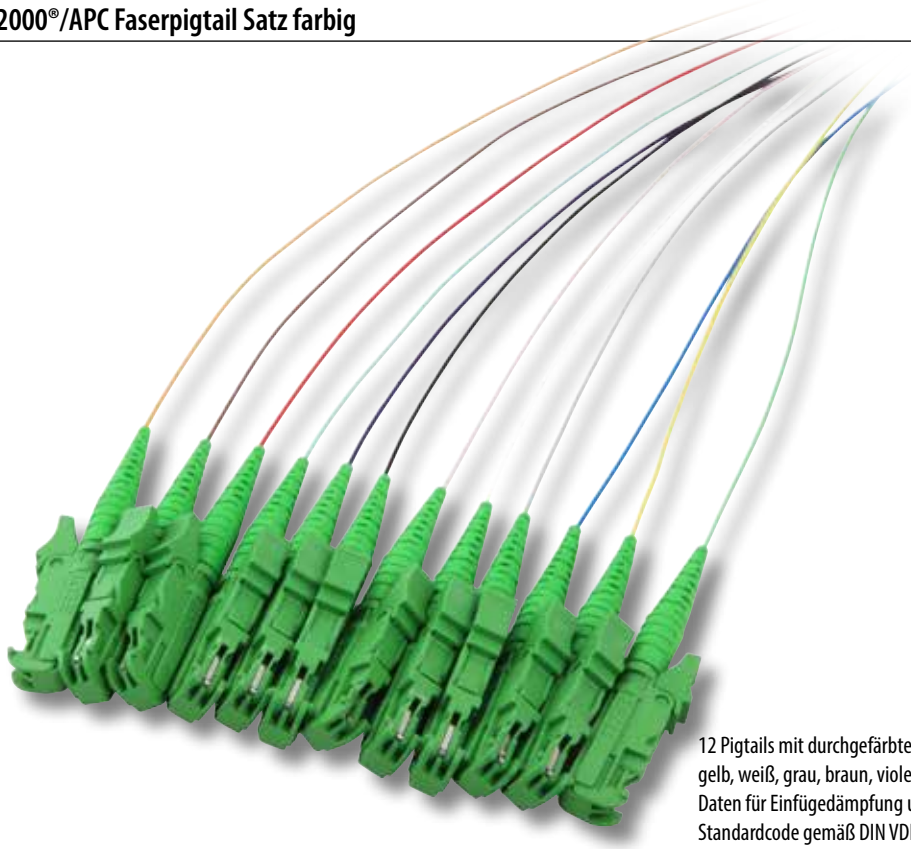
- **Kennzeichnung und Farbkodierung**
  Um eine durchgängige und korrekte Punkt-zu-Punkt-Verbindung beizubehalten, muss sichergestellt werden, dass die Anlegepunkte bezüglich der Steckverbinderposition und der zugehörigen Verseilelemente korrekt angeordnet sind. Dabei darf die Markierung aus Farben, Ziffern, Buchstaben oder anderen Zeichen bestehen, solange sie sicherstellt, dass die Kabel im ganzen System einheitlich mit den Verbindungselementen verbunden werden. Siehe EN 50174 für weitere Angaben.

- **Die Farbe der Steckertypen für OM3 und OM4 sind nach EN 50173 nicht standardisiert.**

netzwerk-kabel.ch

Pigtails

E2000®/APC Faserpigtail Satz farbig



12 Pigtails mit durchgefärbten Fasercoating 900µ und 250µ in den Farben rot, grün, blau, gelb, weiß, grau, braun, violett, türkis, schwarz, orange, pink
Daten für Einfügedämpfung und Rückflußdämpfung lasercodiert
Standardcode gemäß DIN VDE 0888 in einer Verpackungseinheit

Art.-Nr.	Faser	Faserfarbe	Steckertype	Fasergüte	VPE
O0769.2	9/125µ	12-farbig	E2000® grün 8°	OS2	1

E2000® / APC Faserpigtail



12 Pigtails mit Fasercoating 900µ in einer Verpackungseinheit
Daten für Einfügedämpfung und Rückflußdämpfung lasercodiert

Art.-Nr.	Faser	Faserfarbe	Steckertype	Fasergüte	VPE
O0770.2	9/125µ	gelb	E2000® / APC grün 8°	OS2	12

E2000® / UPC Faserpigtail

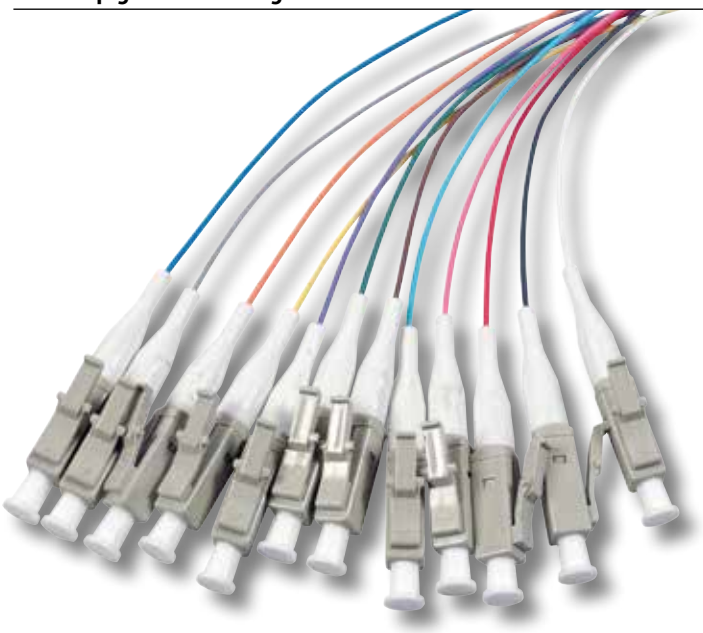


12 Pigtails mit Fasercoating 900µ in einer Verpackungseinheit
Jede VPE beinhaltet ein individuelles Meßprotokoll.

Art.-Nr.	Faser	Faserfarbe	Steckertype	Fasergüte	VPE
O0779.2	9/125µ	gelb	E2000® blau	OS2	12

netzwerk-kabel.ch

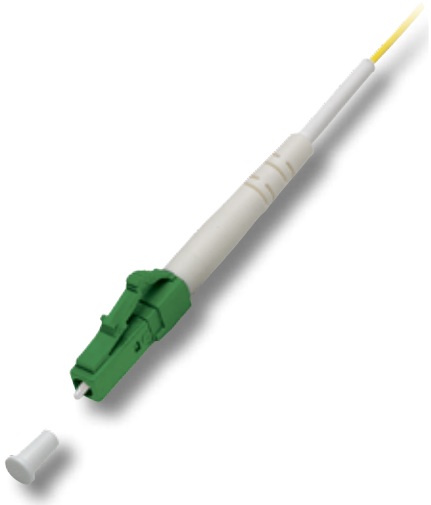
LC Faserpigtail Satz farbig



12 farbige Pigtails mit durchgefärbten Fasercoating 900µ und 250µ in den Farben rot, grün, blau, gelb, weiß, grau, braun, violett, türkis, schwarz, orange, pink
Standardcode gemäß DIN VDE 0888
Alle 12 Pigtails im Polybeutel, Stecker separat verpackt, ermöglichen eine schnelle und problemlose Entnahme jedes einzelnen Pigtails.
Jede VPE beinhaltet ein individuelles Meßprotokoll.

Art.-Nr.	Faser	Faserfarbe	Steckertype	Fasergüte	VPE
O0482.2	9/125µ	12-farbig	LC/APC 8° grün	OS2	12
O0481.2	9/125µ	12-farbig	LC/UPC blau	OS2	12
O3483.2	50/125µ	12-farbig	LC beige	OM4	12
O3482.2	50/125µ	12-farbig	LC beige	OM3	12
O3484.2	50/125µ	12-farbig	LC beige	OM2	12

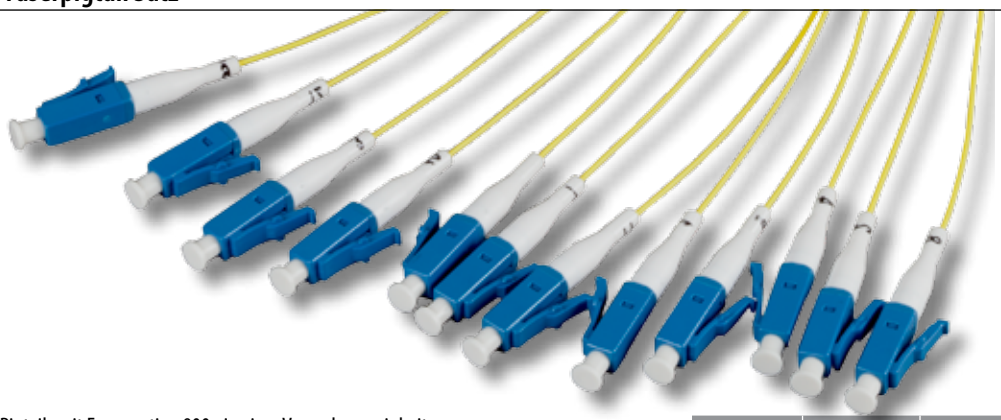
LC Faserpigtail APC



12 Pigtails mit gelbem Fasercoating 900µ in einer Verpackungseinheit
Eine numerische Steckerkodierung 1 .. 12 vereinfacht die Portzuordnung
Alle 12 Pigtails im Polybeutel, Stecker separat verpackt, ermöglichen eine schnelle und problemlose Entnahme jedes einzelnen Pigtails.
Jede VPE beinhaltet ein individuelles Meßprotokoll

Art.-Nr.	Faser	Faserfarbe	Steckertype	Fasergüte	VPE
O0485.2	9/125µ	gelb	LC/APC grün 8°	OS2	12

LC Faserpigtail Satz





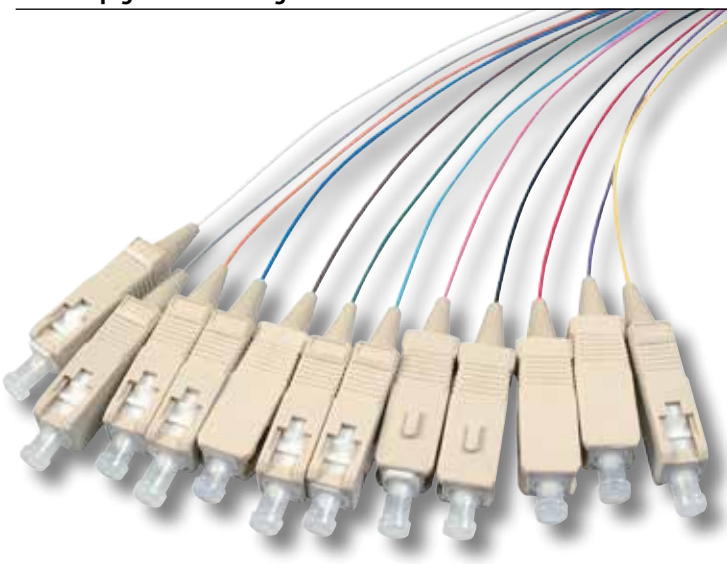
12 Pigtails mit Fasercoating 900µ in einer Verpackungseinheit
Eine numerische Steckerkodierung 1 .. 12 vereinfacht die Portzuordnung
Alle 12 Pigtails im Polybeutel, Stecker separat verpackt, ermöglichen eine schnelle und problemlose Entnahme jedes einzelnen Pigtails.
Jede VPE beinhaltet ein individuelles Meßprotokoll

Art.-Nr.	Faser	Faserfarbe	Steckertype	Fasergüte	VPE
O0480.2	9/125µ	gelb	LC/UPC blau	OS2	12
O3686.2	50/125µ	erika violett	LC beige	OM4	12
O3681.2	50/125µ	aqua	LC beige	OM3	12
O3481.2	50/125µ	grün	LC beige	OM2	12
O3491.2	62.5/125µ	blau	LC beige	OM1	12

netzwerk-kabel.ch

Pigtails

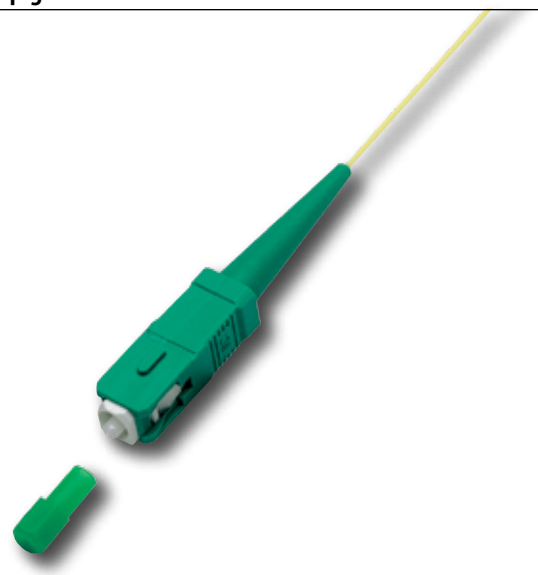
SC Faserpigtail Satz farbig



12 farbige Pigtails mit durchgefärbten Fasercoating 900µ und 250µ in den Farben rot, grün, blau, gelb, weiß, grau, braun, violett, türkis, schwarz, orange, pink
Standardcode gemäß DIN VDE 0888
Alle 12 Pigtails im Polybeutel, Stecker separat verpackt, ermöglichen eine schnelle und problemlose Entnahme jedes einzelnen Pigtails.
Jede VPE beinhaltet ein individuelles Meßprotokoll.

Art.-Nr.	Faser	Faserfarbe	Steckertype	Fasergüte	VPE
O1015.2	9/125µ	12-farbig	SC/APC grün 8°	OS2	12
O1022.2	9/125µ	12-farbig	SC/UPC blau	OS2	12
O3326.2	50/125µ	12-farbig	SC beige	OM4	12
O3325.2	50/125µ	12-farbig	SC beige	OM3	12
O3324.2	50/125µ	12-farbig	SC beige	OM2	12

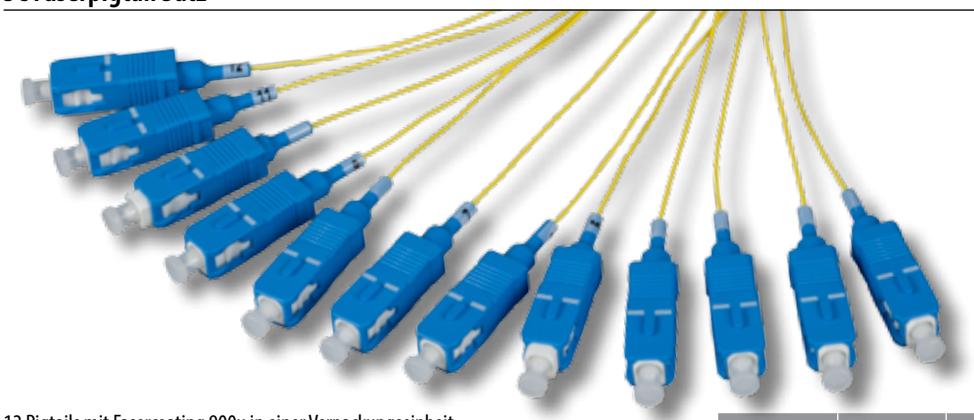
SC/APC Faserpigtail



12 Pigtails mit gelbem Fasercoating 900µ in einer Verpackungseinheit
Eine numerische Steckerkodierung 1 .. 12 vereinfacht die Portzuordnung
Alle 12 Pigtails im Polybeutel, Stecker separat verpackt, ermöglichen eine schnelle und problemlose Entnahme jedes einzelnen Pigtails.
Jede VPE beinhaltet ein individuelles Meßprotokoll

Art.-Nr.	Faser	Faserfarbe	Steckertype	Fasergüte	VPE
O1019.2	9/125µ	gelb	SC/APC 8° grün	OS2	12

SC Faserpigtail Satz



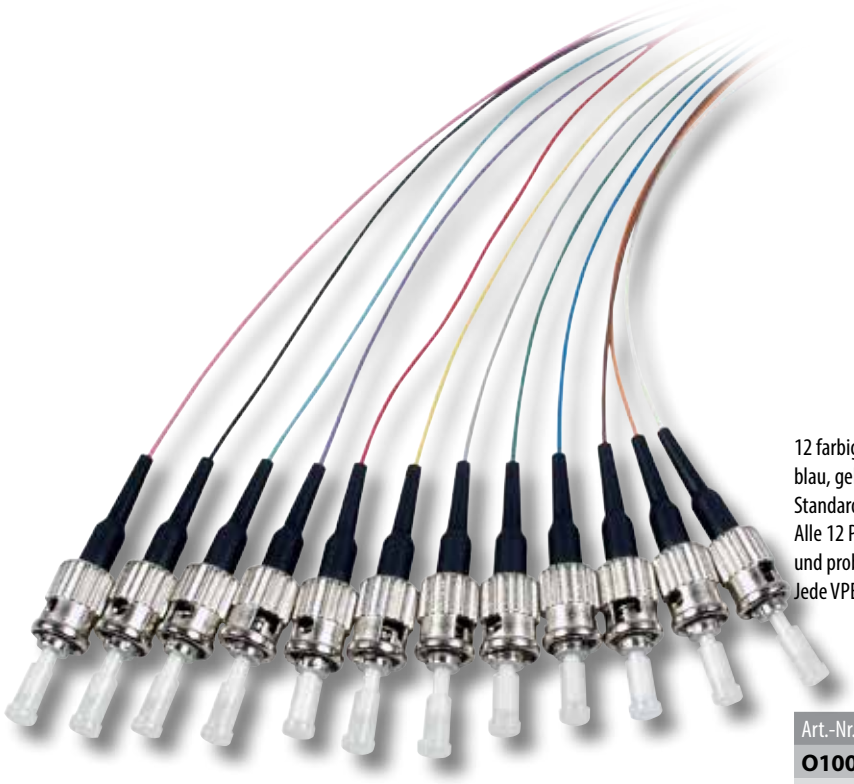


12 Pigtails mit Fasercoating 900µ in einer Verpackungseinheit
Eine numerische Steckerkodierung 1 .. 12 vereinfacht die Portzuordnung
Alle 12 Pigtails im Polybeutel, Stecker separat verpackt, ermöglichen eine schnelle und problemlose Entnahme jedes einzelnen Pigtails.
Jede VPE beinhaltet ein individuelles Meßprotokoll

Art.-Nr.	Faser	Faserfarbe	Steckertype	Fasergüte	VPE
O1023.2	9/125µ	gelb	SC/UPC blau	OS2	12
O3685.2	50/125µ	erika violett	SC beige	OM4	12
O3623.2	50/125µ	aqua	SC beige	OM3	12
O3323.2	50/125µ	grün	SC beige	OM2	12
O3333.2	62.5/125µ	blau	SC beige	OM1	12

netzwerk-kabel.ch

ST Faserpigtail Satz farbig





12 farbige Pigtails mit durchgefärbten Fasercoating 900µ und 250µ in den Farben rot, grün, blau, gelb, weiß, grau, braun, violett, türkis, schwarz, orange, pink
Standardcode gemäß DIN VDE 0888
Alle 12 Pigtails im Polybeutel, Stecker separat verpackt, ermöglichen eine schnelle und problemlose Entnahme jedes einzelnen Pigtails.
Jede VPE beinhaltet ein individuelles Meßprotokoll.

Art.-Nr.	Faser	Faserfarbe	Steckertype	Fasergüte	VPE
O1004.2	9/125µ	12-farbig	ST/UPC	OS2	12
O3307.2	50/125µ	12-farbig	ST	OM4	12
O3305.2	50/125µ	12-farbig	ST	OM3	12
O3304.2	50/125µ	12-farbig	ST	OM2	12

ST Faserpigtail



Art.-Nr.	Faser	Faserfarbe	Steckertype	Fasergüte	VPE
O1003.2	9/125µ	gelb	ST/UPC	OS2	12
O3687.2	50/125µ	erika violett	ST	OM4	12
O3603.2	50/125µ	aqua	ST	OM3	12
O3303.2	50/125µ	grün	ST	OM2	12
O3313.2	62.5/125µ	blau	ST	OM1	12

FC Faserpigtail



12 Pigtails mit Fasercoating 900µ in einer Verpackungseinheit
Eine numerische Steckerkodierung 1 .. 12 vereinfacht die Portzuordnung
Alle 12 Pigtails im Polybeutel, Stecker separat verpackt, ermöglichen eine schnelle und problemlose Entnahme jedes einzelnen Pigtails.
Jede VPE beinhaltet ein individuelles Meßprotokoll

Art.-Nr.	Faser	Faserfarbe	Steckertype	Fasergüte	VPE
O1133.2	9/125µ	gelb	FC/UPC	OS2	12

netzwerk-kabel.ch

Spleißkassetten

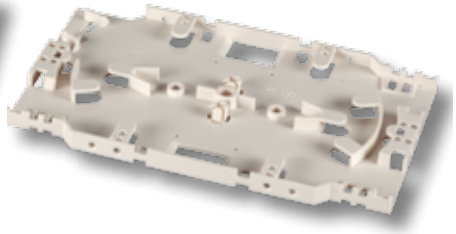
Spleißkassette PRO



Artikel-Nr.	Bezeichnung
53100.10	Spleißkassette PRO inkl. Einsatz 2x12
53100.110	Deckel für Spleißkassette 53100.110

Zur Aufnahme von max. 24 Lichtbogenspleißen (Crimp) Stapel- und klappbar.

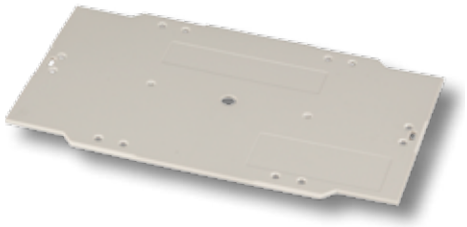
Spleißkassette zur Aufnahme von 2 x 12er Spleißhaltern



Artikel-Nr.	Bezeichnung
53100.200	Spleißkassette ohne Logo, weiß

Zur Aufnahme von 2 x 12er Spleißhaltern (max. 24 Lichtbogenspleiße Crimp). Stapel- und klappbar. Lieferung ohne Deckel.

Deckel für Spleißkassette 53100.200



Artikel-Nr.	Bezeichnung
53100.201	Deckel für Spleißkassette,weiß

Deckel für Spleißkassette 53100.200

Zugentlastung für LWL-Einzelader



Artikel-Nr.	Bezeichnung
53100.6	Zugentlastung für LWL-Einzelader

Zugentlastung (zur Montage in die Spleißkassette 53100.200)

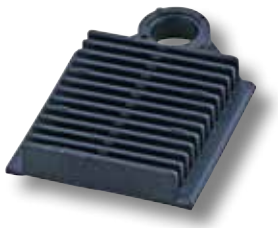
Spleißhalter für Schrumpfspleißschutz



Artikel-Nr.	Bezeichnung
53100.7	Spleißhalter für 6x Schrumpfspleißschutz (weiss)
53100.8	Spleißhalter für 6x Schrumpfspleißschutz (schwarz)

Spleißhalter für 6 x Lichtbogenspleiße mit Schrumpfschlauch

Spleißhalter für Lichtbogenspleiße



Artikel-Nr.	Bezeichnung
53100.21	Spleißhalter mit 12 Kammern, für 12 Lichtbogenspleiße

Spleißhalter für 12 x Lichtbogenspleiße Crimpversion

Crimp Spleißschutz



Artikel-Nr.	Bezeichnung
53100.31-30	Spleißschutz LS ,VPE 30 Stück

Spleißschutz für Lichtbogenspleiße, Crimpversion

Schrumpf Spleißschutz



Artikel-Nr.	Bezeichnung
53100.9-100	Spleißschutz-Schrumpfschlauch,,transparent, Länge: 60mm, VPE 100
53100.91-100	Spleißschutz-Schrumpfschlauch,,transparent, Länge: 45mm, VPE 100

Schrumpfspleißschutz zum Schutz der Spleißstelle vor Beschädigung und Umgebungseinflüssen.

Spleißschutz-Presse



Artikel-Nr.	Bezeichnung
53100.50	Spleißschutz-Presse
53100.51	Pressenadapter für Spleiß- Schutz-Presse

Presst den Spleißschutz auf das erforderliche Maß zusammen. Optimales Pressergebnis durch perfekten Sitz des Spleißschutzes. Die Spleißschutzpresse ist einfach von Hand zu bedienen und arbeitet nahezu wartungsfrei. Die gespleißte Faser wird in die V-Nut eingelegt und im Spleißschutz ausgerichtet.

netzwerk-kabel.ch

LC Duplex Kupplungen ohne Flansch im Kunststoffgehäuse



Steckverbindertyp Anschluss 1: LC-Duplex
Steckverbindertyp Anschluss 2: LC-Duplex
Befestigungsart: einrasten

Artikel-Nr.	Geeignet für Faserart	Werkstoff der Hülse	Farbe
53514.1	Multimode	Keramik	beige
53516.1	Multimode	Keramik	aqua
53517.1	Multimode	Keramik	erika-violett
53515.1	Singlemode	Keramik	blau
53519.1	Singlemode	Keramik	grün

LC Duplex Kupplungen im Kunststoffgehäuse



Steckverbindertyp Anschluss 1: LC-Duplex
Steckverbindertyp Anschluss 2: LC-Duplex
Befestigungsart: Schraube/einrasten

Artikel-Nr.	Geeignet für Faserart	Werkstoff der Hülse	Farbe
53334.1	Multimode	Keramik	erika-violett
53343.31	Singlemode	Keramik	grün
53348.31	Multimode	Keramik	beige
53350.31	Singlemode	Keramik	blau
53357.31	Multimode	Keramik	türkis

LC Duplex Kupplungen im Metallgehäuse



Steckverbindertyp Anschluss 1: LC-Duplex
Steckverbindertyp Anschluss 2: LC-Duplex
Befestigungsart: Schraube/einrasten

Artikel-Nr.	Geeignet für Faserart	Werkstoff der Hülse	Farbe
53343.1	Singlemode	Keramik	metall
53343.2	Singlemode APC	Keramik	metall
53348.1V2	Multimode	Keramik	metall

LC Duplex Kunststoffkupplungen



Steckverbindertyp Anschluss 1: LC-Duplex
Steckverbindertyp Anschluss 2: LC-Duplex
Befestigungsart: einrasten

Artikel-Nr.	Geeignet für Faserart	Werkstoff der Hülse	Farbe
53339.5	Multimode	Keramik	beige
53345.5	Singlemode	Keramik	blau

LC 4-fach Kupplungen mit Kunststoffgehäuse



Steckverbindertyp Anschluss 1: LC-4-fach
Steckverbindertyp Anschluss 2: LC-4-fach
Befestigungsart: Schraube/einrasten

Artikel-Nr.	Geeignet für Faserart	Werkstoff der Hülse	Farbe
53335.1	Multimode	Keramik	erika-violett
53352.3V1	Multimode	Keramik	beige
53353.3	Singlemode	Keramik	blau
53353.31	Singlemode	Keramik	grün
53355.32	Multimode	Keramik	türkis

LC 4-fach Kupplungen mit Metallgehäuse



Steckverbindertyp Anschluss 1: LC-4-fach
Steckverbindertyp Anschluss 2: LC-4-fach
Befestigungsart: Schraube/einrasten

Artikel-Nr.	Geeignet für Faserart	Werkstoff der Hülse	Farbe
53352.1	Multimode	Keramik	metall
53353.1	Singlemode	Keramik	metall

netzwerk-kabel.ch

Kupplungen

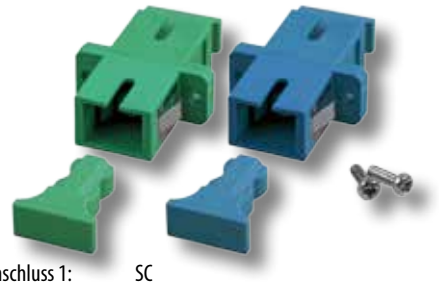
SC Simplex Kupplungen ohne Flansch im Kunststoffgehäuse



Steckverbindertyp Anschluss 1: SC
Steckverbindertyp Anschluss 2: SC
Befestigungsart: einrasten

Artikel-Nr.	Geeignet für Faserart	Werkstoff der Hülse	Farbe
53510.1	Multimode	Keramik	beige
53512.1	Multimode	Keramik	türkis
53513.1	Multimode	Keramik	erika-violett
53511.1	Singlemode	Keramik	blau
53518.1	Singlemode	Keramik	grün

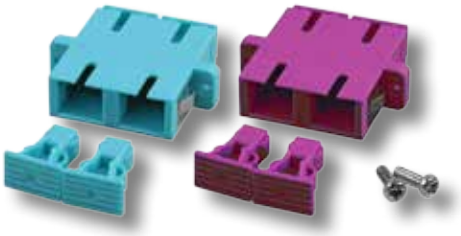
SC Simplex Kupplungen im Kunststoffgehäuse



Steckverbindertyp Anschluss 1: SC
Steckverbindertyp Anschluss 2: SC
Befestigungsart: Schraube/einrasten

Artikel-Nr.	Geeignet für Faserart	Werkstoff der Hülse	Farbe
53302.3	Multimode	Keramik	beige
53302.31	Singlemode	Keramik	blau
53302.32	Singlemode	Keramik	grün

SC Duplex Kupplungen im Kunststoffgehäuse



Steckverbindertyp Anschluss 1: SC-Duplex
Steckverbindertyp Anschluss 2: SC-Duplex
Befestigungsart: Schraube/einrasten

Artikel-Nr.	Geeignet für Faserart	Werkstoff der Hülse	Farbe
53303.32	Multimode	Keramik	beige
53316.3	Singlemode	Keramik	blau
53316.35	Singlemode	Keramik	grün
53333.1	Multimode	Keramik	erika-violett
53356.1	Multimode	Keramik	türkis

SC Duplex Kupplungen im Metallgehäuse-euromicron



Steckverbindertyp Anschluss 1: SC-Duplex
Steckverbindertyp Anschluss 2: SC-Duplex
Befestigungsart: Schraube

Artikel-Nr.	Geeignet für Faserart	Werkstoff der Hülse	Farbe
53303.5	Multimode	Keramik	metall
53316.5	Singlemode	Keramik	metall
53316.51	Singlemode APC	Keramik	metall

SC Duplex Kupplungen im Metallgehäuse



Steckverbindertyp Anschluss 1: SC-Duplex
Steckverbindertyp Anschluss 2: SC-Duplex
Befestigungsart: Schraube

Artikel-Nr.	Geeignet für Faserart	Werkstoff der Hülse	Farbe
53312.34	Multimode	Keramik	metall
53316.34	Singlemode	Keramik	metall
53319.3	Singlemode APC	Keramik	metall

Laserschutzklappe für SC Kupplungen

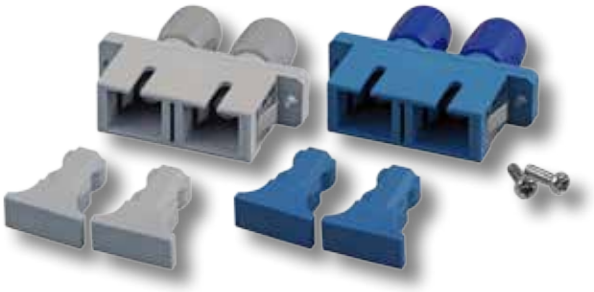


Zum Aufstecken auf SC Kupplungen
Selbstschließend

Artikel-Nr.	Ausführung	Gehäuse	Farbe
53215.1	duplex	Kunststoff	blau
53215.2	simplex	Kunststoff	blau
53215.3	simplex	Kunststoff	beige

netzwerk-kabel.ch

ST / SC Duplex Kupplungen im Kunststoffgehäuse, Hybridadapter



Artikel-Nr.	Geeignet für Faserart	Werkstoff der Hülse	Farbe
53305.31	Multimode	Keramik	beige
53320.3	Singlemode	Keramik	blau

Steckverbindertyp Anschluss 1: ST-Duplex
Steckverbindertyp Anschluss 2: SC-Duplex
Befestigungsart: Schraube/einrasten

ST / SC Duplex Kupplungen im Metallgehäuse euromicron, Hybridadapter



Artikel-Nr.	Geeignet für Faserart	Werkstoff der Hülse	Farbe
53305.5	Multimode	Keramik	metall
53320.5	Singlemode	Keramik	metall

Steckverbindertyp Anschluss 1: ST-Duplex
Steckverbindertyp Anschluss 2: SC-Duplex
Befestigungsart: Schraube

ST / SC Duplex Kupplungen im Metallgehäuse, Hybridadapter



Artikel-Nr.	Geeignet für Faserart	Werkstoff der Hülse	Farbe
53307.34	Multimode	Keramik	metall
53320.34	Singlemode	Keramik	metall

Steckverbindertyp Anschluss 1: ST-Duplex
Steckverbindertyp Anschluss 2: SC-Duplex
Befestigungsart: Schraube/einrasten

ST Simplex Kupplungen im Metallgehäuse



Artikel-Nr.	Geeignet für Faserart	Werkstoff der Hülse	Farbe
53102.31	Multimode	Keramik	metall
53103.3	Singlemode	Keramik	metall

Steckverbindertyp Anschluss 1: ST
Steckverbindertyp Anschluss 2: ST
Befestigungsart: Schraube

ST Simplex Kupplungen im Metallgehäuse - euromicron



Artikel-Nr.	Geeignet für Faserart	Werkstoff der Hülse	Farbe
53102.5	Multimode	Keramik	metall
53103.5	Singlemode	Keramik	metall

Steckverbindertyp Anschluss 1: ST
Steckverbindertyp Anschluss 2: ST
Befestigungsart: Schraube/einrasten

ST / ST Duplex Kupplungen im Metallgehäuse



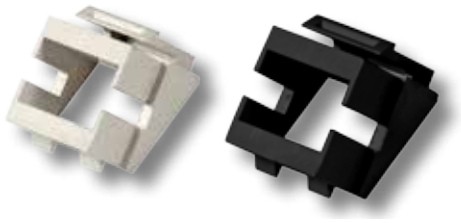
Artikel-Nr.	Geeignet für Faserart	Werkstoff der Hülse	Farbe
53313.34	Singlemode	Keramik	metall
53314.34	Multimode	Keramik	metall

Steckverbindertyp Anschluss 1: ST-Duplex
Steckverbindertyp Anschluss 2: ST-Duplex
Befestigungsart: Schraube

netzwerk-kabel.ch

Kupplungen

Keystone Adapterrahmen



Artikel-Nr.	Ausführung	Farbe
37501SW.1	Keystone Kunststoffrahmen für flanschlose Kupplungen	schwarz
37501WS.1	Keystone Kunststoffrahmen für flanschlose Kupplungen	weiß

Passen in alle Patchpanels oder Dosen mit Keystone-Ausbruch
für flanschlose Kupplungen E2000 simplex APC, LC duplex und SC simplex

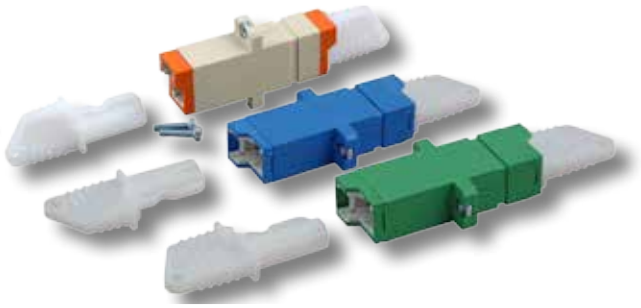
E2000 simplex Kupplung grün ohne Flansch



Artikel-Nr.	Geeignet für Faserart	Werkstoff der Hülse	Farbe
53526.1	Singlemode	Keramik	grün

Steckverbindertyp Anschluss 1: E2000
Steckverbindertyp Anschluss 2: E2000
Befestigungsart: einrasten

E2000® Simplex Kupplungen



Artikel-Nr.	Geeignet für Faserart	Werkstoff der Hülse	Farbe
53529.1	Multimode	Keramik	beige
53531.1	Singlemode	Keramik	blau
53532.1	Singlemode	Keramik	grün

Steckverbindertyp Anschluss 1: E2000
Steckverbindertyp Anschluss 2: E2000
Befestigungsart: Schraube

E2000® Duplex Kompakt Kupplungen Singlemode



Artikel-Nr.	Geeignet für Faserart	Werkstoff der Hülse	Farbe
53523.1	Singlemode	Keramik	grün
53525.1	Multimode	Keramik	türkis

Steckverbindertyp Anschluss 1: E2000 duplex compact
Steckverbindertyp Anschluss 2: E2000 duplex compact
Befestigungsart: M2 Schraube

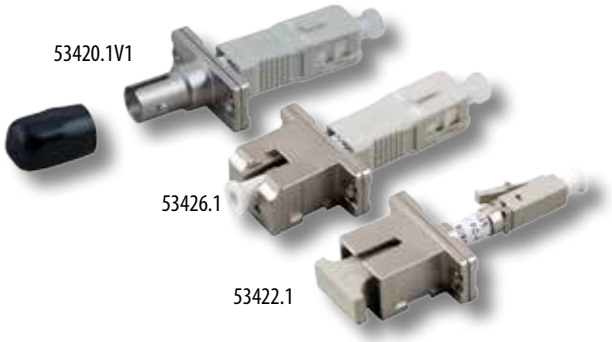
FSMA Kupplungen im Metallgehäuse



Artikel-Nr.	Geeignet für Faserart	Werkstoff der Hülse	Farbe
53310.5	Multimode	Keramik	metall

Steckverbindertyp Anschluss 1: FSMA
Steckverbindertyp Anschluss 2: FSMA
Befestigungsart: Schraube

LWL Adapter Stecker/Kupplung



Artikel-Nr.	Geeignet für Faserart	Stecker/Kupplung
53420.1V1	Multimode	SC/ST
53422.1	Multimode	SC/LC
53432.1	Singlemode	SC/LC
53426.1	Multimode	LC/SC

Weitere Adapter mit verschiedenenen Steckgesichtern ab 10Stk. lieferbar

netzwerk-kabel.ch

FC Kupplungen im Metallgehäuse



Artikel-Nr.	Geeignet für Faserart	Werkstoff der Hülse	Farbe
53336.3	Multimode	Metall	metall
53344.3	Singlemode	Keramik	metall

Steckverbindertyp Anschluss 1: FC/PC
Steckverbindertyp Anschluss 2: FC/PC
Befestigungsart: Schraube

MTRJ / MTRJ, Gehäuse schwarz



Artikel-Nr.	Ausführung	Ausbruch	Farbe
53416.1	MTRJ	SC-simplex	schwarz

Steckverbindertyp Anschluss 1: MT-RJ
Steckverbindertyp Anschluss 2: MT-RJ
Befestigungsart: Schraube

MTP® / MPO, Gehäuse schwarz



Artikel-Nr.	Ausführung	Ausbruch	Farbe
53458.1V2	MTP®/MPO	MTP®/MPO	schwarz

Steckverbindertyp Anschluss 1: MTP®/MPO
Steckverbindertyp Anschluss 2: MTP®/MPO
Befestigungsart: Schraube/einrasten
Besonderheit: Kodierbar up/up oder up/down

DIN Kupplungen



Artikel-Nr.	Geeignet für Faserart	Werkstoff der Hülse	Farbe
53326.5	Singlemode	Keramik	metall

Steckverbindertyp Anschluss 1: DIN
Steckverbindertyp Anschluss 2: DIN
Befestigungsart: Schraube (ST - D)

Gewindeschraube, mit Mutter M2 x 8



Artikel-Nr.	Bezeichnung
80715.1-200	Schraube,verz. mit Mutter M2x8,VPE 200

netzwerk-kabel.ch

Dämpfungsglieder

Dämpfungsglieder SPC Singlemode



Artikel-Nr.	Geeignet für	Werkstoff des Gehäuses
53360.x	SC	Metall
53362.x	FC	Metall
53364.x	ST	Metall
53368.x	LC	Metall
53369.x	MU	Kunststoff

Dämpfungsglieder Singlemode
SPC = Return Loss max. 45 dB
APC = Return Loss max. 60 dB
für CWDM geeignet!
Matrial Hülse: Keramik

Dämpfungswerte in dB: 1.0 - 2.0 - 3.0 - 4.0 - 5.0 - 10.0 - 15.0 - 20.0

Dämpfungsglieder APC Singlemode

Artikel-Nr.	Geeignet für	Werkstoff des Gehäuses
53361.x	SC	Metall
53363.x	FC	Metall

Dämpfungsglieder SPC Multimode



Artikel-Nr.	Geeignet für	Werkstoff des Gehäuses
53365.x	SC	Metall
53366.x	FC	Metall
53367.x	ST	Metall
53370.x	LC	Kunststoff

Dämpfungsglieder Multimode
Für alle Dämpfungsglieder Return Loss max. 45 dB
850 nm für alle Dämpfungsglieder
Material Hülse: Keramik

Dämpfungswerte in dB:
1.0 - 2.0 - 3.0 - 4.0 - 5.0 - 10.0 - 15.0 - 20.0

LC Steckverbinder



Artikel-Nr.	Geeignet für Faserart	APC-Ausführung	Für Kabeldurchmesser	Farbe
53233.8	Multimode	nein	2,0 mm	beige
53233.9	Multimode	nein	1,8 mm	beige
53232.6	Singlemode	nein	1,8 mm	blau
53232.7	Singlemode	ja	1,8 mm	grün

Duplex Clip für LC Steckverbinder



Artikel-Nr.	Farbe
53234.6	transparent

SC Steckverbinder



inkl. Crimpset

Artikel-Nr.	Geeignet für Faserart	APC-Ausführung	Für Kabeldurchmesser	Farbe
53206.3	Multimode	nein	1,8 mm	beige
53213.3	Singlemode	nein	1,8 mm	blau

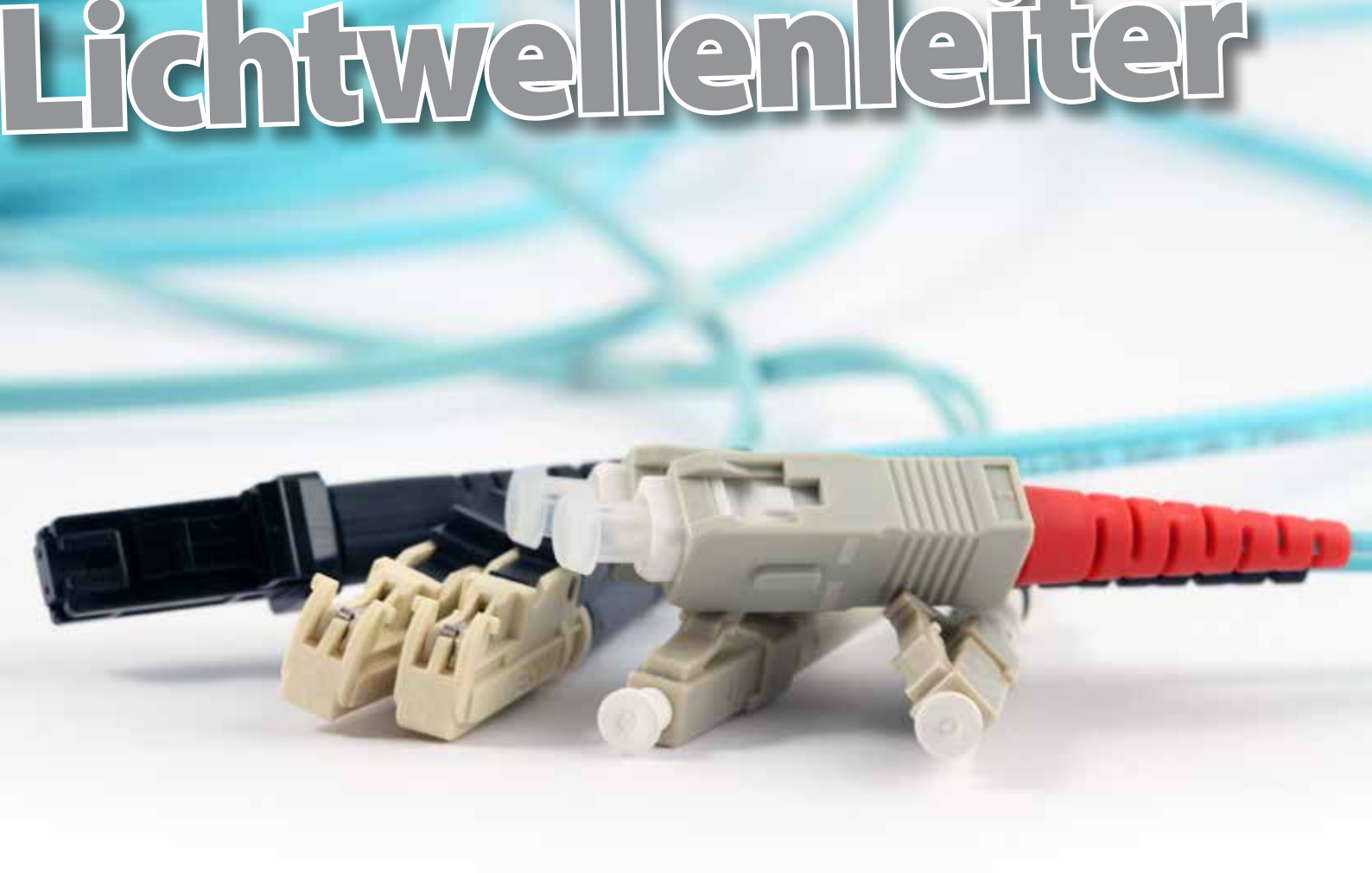
Duplex Clips für SC Steckverbinder



Artikel-Nr.	Farbe
53205.30	beige
53205.31	blau

netzwerk-kabel.ch

Lichtwellenleiter



Hauseigene Konfektion
Garantierte Qualität auf höchstem Niveau und Verfügbarkeit dank Interner Fertigungsprozesse.

Qualitätssicherung
Präzise Überprüfung von allen relevanten Messparametern durch hochmoderne Messvorrichtungen.

Hohe Verfügbarkeit
Hohe Lagerkapazitäten an Halb- und Fertigfabrikaten garantieren eine hohe Verfügbarkeit.

Vom Simplexkabel zum Vorkonfektionierten LWL Kabel
Vorkonfektionierte Kabel oder Jumper nach kundenindividuellen Anforderungen in jeder Faserqualität.

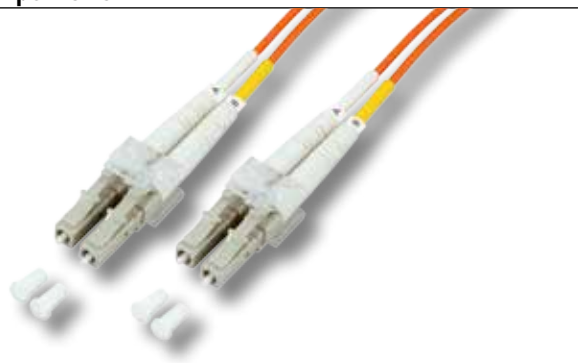
Polierprozess
Polieren der Ferrulen mit höchster Präzision. Herstellung von Einzelsteckern und Mehrfachsteckern wie E2000®, FC, SC, ST, LC, MTRJ und MTP®/MPO.

Logistik
Sicher verpackt, mit kundenspezifischen Artikelnummer etikettiert und versandbereit.

netzwerk-kabel.ch

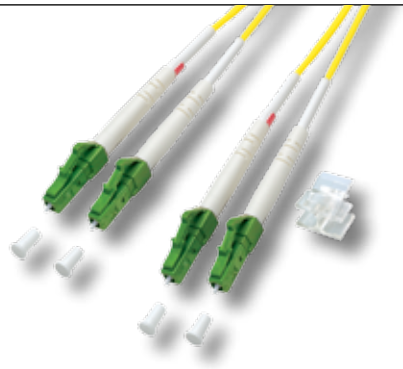
Duplex Jumper

Duplex Jumper LC-LC



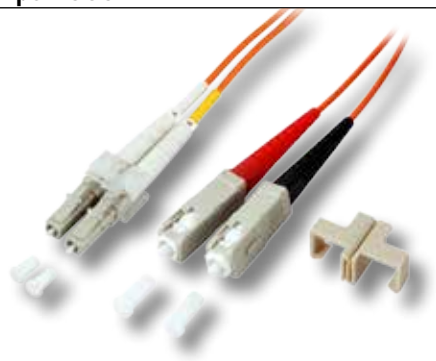
Artikel-Nr.	Kategorie	Mantel-Farbe	Steckverbinder	Kabel Ø
O0350.x	OS2	gelb	LC-Duplex blau, LC-Duplex blau	2.0 mm
O0319.x	OM4	lila/violett	LC-Duplex beige, LC-Duplex beige	2.0 mm
O0312.x	OM3	türkis	LC-Duplex beige, LC-Duplex beige	2.0 mm
O0310.x	OM2	orange	LC-Duplex beige, LC-Duplex beige	2.0 mm
O0330.x	OM1	orange	LC-Duplex beige, LC-Duplex beige	2.0 mm

Duplex Jumper LC/APC-LC/APC



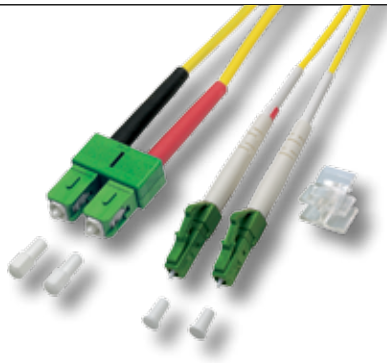
Artikel-Nr.	Kategorie	Mantel-Farbe	Steckverbinder	Kabel Ø
O0381.x	OS2	gelb	LC-Duplex grün, LC-Duplex grün	2.0 mm

Duplex Jumper LC-SC



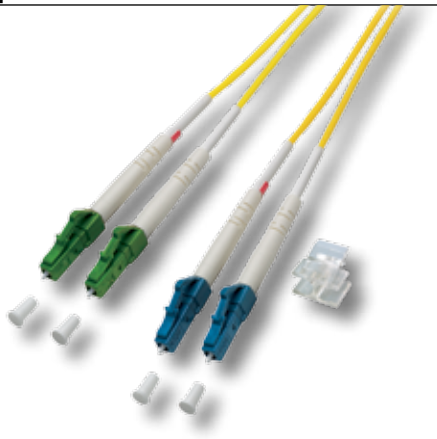
Artikel-Nr.	Kategorie	Mantel-Farbe	Steckverbinder	Kabel Ø
O0360.x	OS2	gelb	LC-Duplex blau, SC-Duplex blau	2.0 mm
O0323.x	OM4	lila/violett	LC-Duplex beige, SC-Duplex beige	2.0 mm
O0314.x	OM3	türkis	LC-Duplex beige, SC-Duplex beige	2.0 mm
O0320.x	OM2	orange	LC-Duplex beige, SC-Duplex beige	2.0 mm
O3061.x	OM1	orange	LC-Duplex beige, SC-Duplex beige	2.0 mm

Duplex Jumper LC/APC-SC/APC



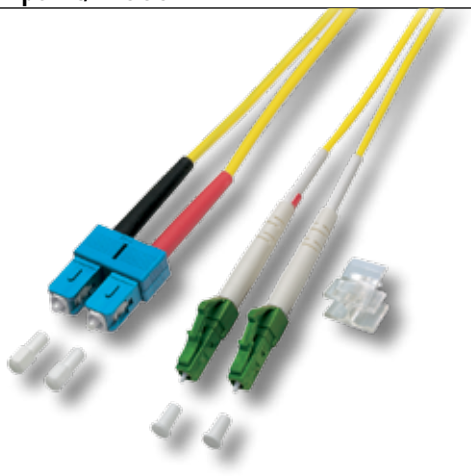
Artikel-Nr.	Kategorie	Mantel-Farbe	Steckverbinder	Kabel Ø
O0387.x	OS2	gelb	LC-Duplex grün, SC-Duplex grün	2.0 mm

Duplex Jumper LC/APC-LC



Artikel-Nr.	Kategorie	Mantel-Farbe	Steckverbinder	Kabel Ø
O0384.x	OS2	gelb	LC-Duplex grün, LC-Duplex blau	2.0 mm

Duplex Jumper LC/APC-SC

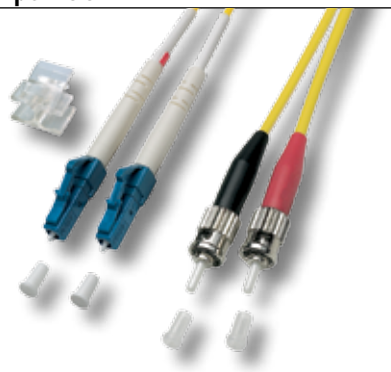


Artikel-Nr.	Kategorie	Mantel-Farbe	Steckverbinder	Kabel Ø
O0383.x	OS2	gelb	LC-Duplex grün, SC-Duplex blau	2.0 mm

Lagerlängen bitte anfragen! Auch lieferbar mit 3mm Kabel !

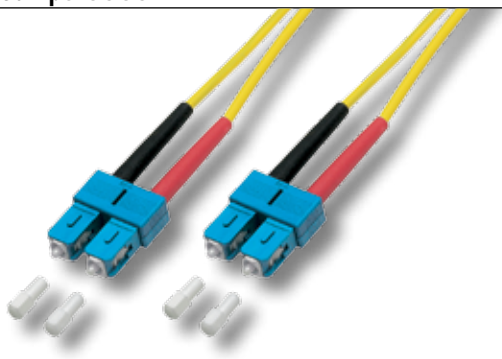
Duplex Jumper

Duplex Jumper LC-ST



Artikel-Nr.	Kategorie	Mantel-Farbe	Steckverbinder	Kabel Ø
O0326.x	OM4	lila/violett	LC-Duplex beige, ST	2.0 mm
O0313.x	OM3	türkis	LC-Duplex beige, ST	2.0 mm
O0321.x	OM2	orange	LC-Duplex beige, ST	2.0 mm
O0371.x	OM1	orange	LC-Duplex beige, ST	2.0 mm
O0361.x	OS2	gelb	LC-Duplex blau, ST	2.0 mm

Duplex Jumper SC-SC



Artikel-Nr.	Kategorie	Mantel-Farbe	Steckverbinder	Kabel Ø
O0318.x	OM4	lila/violett	SC-Duplex beige, SC-Duplex beige	3.0 mm
O7413.x	OM3	türkis	SC-Duplex beige, SC-Duplex beige	3.0 mm
O6413.x	OM2	orange	SC-Duplex beige, SC-Duplex beige	3.0 mm
O6423.x	OM1	orange	SC-Duplex beige, SC-Duplex beige	3.0 mm
O2513.x	OS2	gelb	SC-Duplex blau, SC-Duplex blau	3.0 mm

Duplex Jumper SC/APC-SC/APC



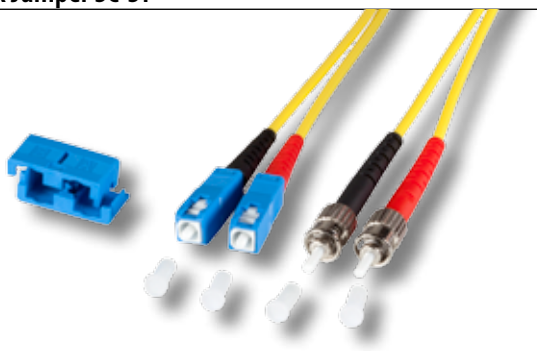
Artikel-Nr.	Kategorie	Mantel-Farbe	Steckverbinder	Kabel Ø
O2561.x	OS2	gelb	SC-Duplex grün, SC-Duplex grün	3.0 mm

Duplex Jumper SC/APC-LC/UPC



Artikel-Nr.	Kategorie	Mantel-Farbe	Steckverbinder	Kabel Ø
O0362.x	OS2	gelb	SC-Duplex grün, LC-Duplex blau	2.0 mm

Duplex Jumper SC-ST



Artikel-Nr.	Kategorie	Mantel-Farbe	Steckverbinder	Kabel Ø
O0347.x	OM4	lila/violett	SC-Duplex beige, ST	3.0 mm
O7353.x	OM3	türkis	SC-Duplex beige, ST	3.0 mm
O6353.x	OM2	orange	SC-Duplex beige, ST	3.0 mm
O6363.x	OM1	orange	SC-Duplex beige, ST	3.0 mm
O2073.x	OS2	gelb	SC-Duplex blau, ST	3.0 mm

Duplex Jumper ST-ST



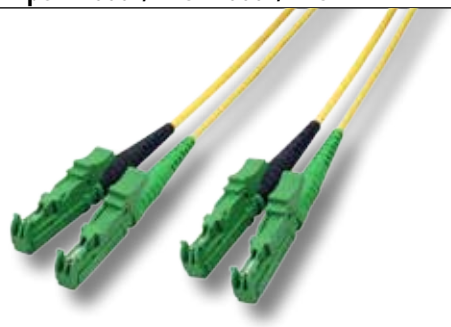
Artikel-Nr.	Kategorie	Mantel-Farbe	Steckverbinder	Kabel Ø
O0348.x	OM4	lila/violett	ST , ST	3.0 mm
O7013.x	OM3	türkis	ST , ST	3.0 mm
O6013.x	OM2	orange	ST , ST	3.0 mm
O6023.x	OM1	orange	ST , ST	3.0 mm
O2003.x	OS2	gelb	ST , ST	3.0 mm

Lagerlängen bitte anfragen!

netzwerk-kabel.ch

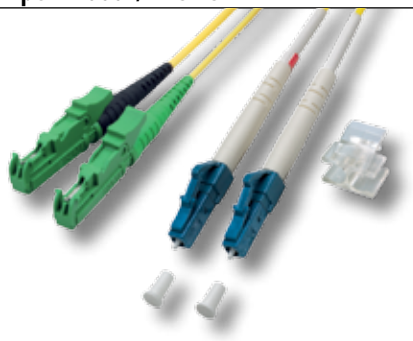
Duplex Jumper

Duplex Jumper E2000®/APC-E2000®/APC



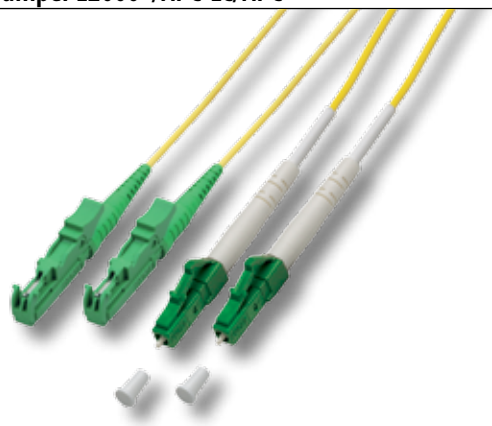
Artikel-Nr.	Kategorie	Mantel-Farbe	Steckverbinder	Kabel Ø
O0933.x	OS2	gelb	E2000 grün, E2000 grün	3.0 mm

Duplex Jumper E2000®/APC-LC



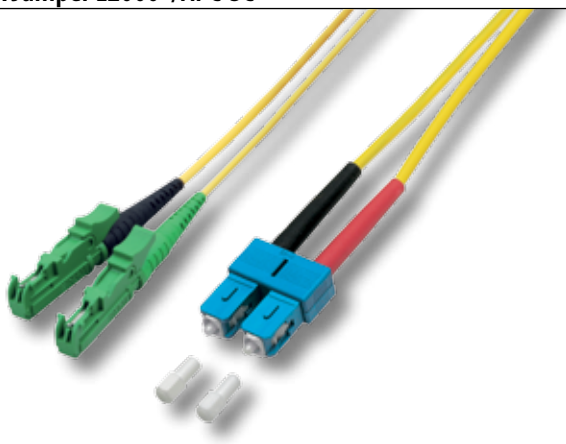
Artikel-Nr.	Kategorie	Mantel-Farbe	Steckverbinder	Kabel Ø
O0937.x	OS2	gelb	E2000 grün, LC-Duplex blau	3.0 mm

Duplex Jumper E2000®/APC-LC/APC



Artikel-Nr.	Kategorie	Mantel-Farbe	Steckverbinder	Kabel Ø
O0389.x	OS2	gelb	LC-Duplex grün, E2000 grün	3.0 mm

Duplex Jumper E2000®/APC-SC



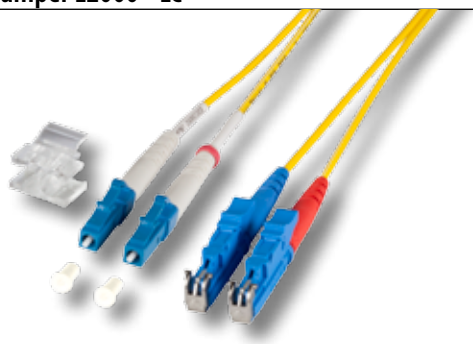
Artikel-Nr.	Kategorie	Mantel-Farbe	Steckverbinder	Kabel Ø
O0939.x	OS2	gelb	E2000 grün, SC-Duplex blau	3.0 mm

Duplex Jumper E2000®/APC-ST



Artikel-Nr.	Kategorie	Mantel-Farbe	Steckverbinder	Kabel Ø
O0920.x	OS2	gelb	E2000 grün, ST	3.0 mm

Duplex Jumper E2000®-LC



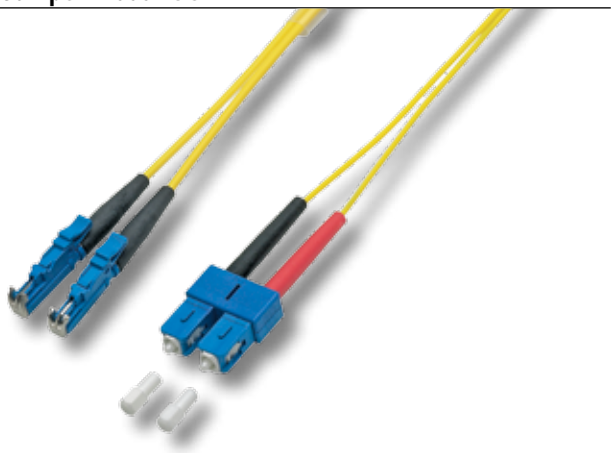
Artikel-Nr.	Kategorie	Mantel-Farbe	Steckverbinder	Kabel Ø
O0364.x	OS2	gelb	LC-Duplex blau, E2000 blau	2.0 mm

Lagerlängen bitte anfragen!

netzwerk-kabel.ch

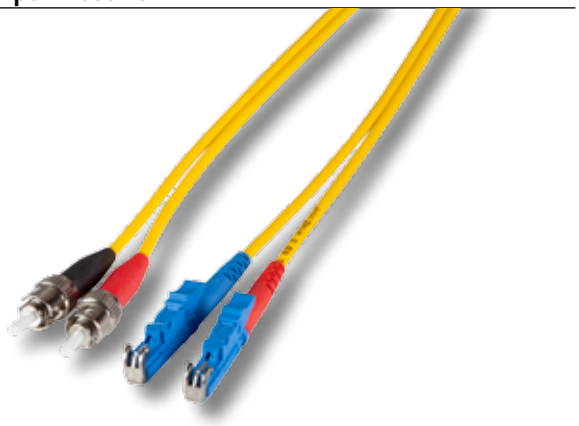
Duplex Jumper

Duplex Jumper E2000®-SC



Artikel-Nr.	Kategorie	Mantel-Farbe	Steckverbinder	Kabel Ø
O0940.x	OS2	gelb	SC-Duplex blau, E2000 blau	3.0 mm

Duplex Jumper E2000®-ST



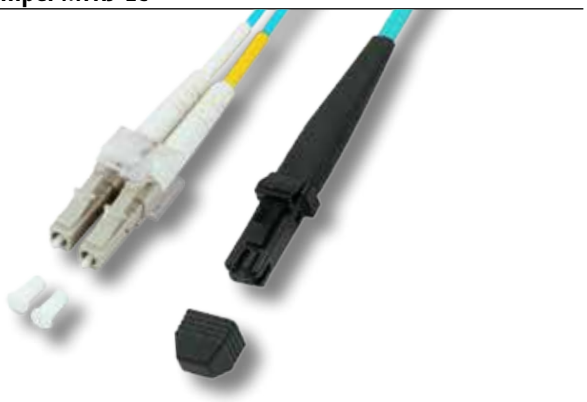
Artikel-Nr.	Kategorie	Mantel-Farbe	Steckverbinder	Kabel Ø
O0909.x	OS2	gelb	E2000 blau, ST	3.0 mm

Duplex Jumper MTRJ-MTRJ



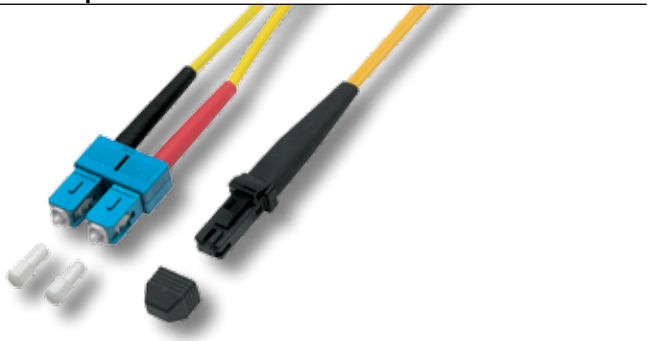
Artikel-Nr.	Kategorie	Mantel-Farbe	Steckverbinder	Kabel Ø
O0650.x	OM3	türkis	MT-RJ schwarz, MT-RJ schwarz	2.0 mm
O0700.x	OM2	orange	MT-RJ schwarz, MT-RJ schwarz	2.0 mm
O0701.x	OM1	orange	MT-RJ schwarz, MT-RJ schwarz	2.0 mm
O0724.x	OS2	gelb	MT-RJ schwarz, MT-RJ schwarz	2.0 mm

Duplex Jumper MTRJ-LC



Artikel-Nr.	Kategorie	Mantel-Farbe	Steckverbinder	Kabel Ø
O0680.x	OM3	türkis	MT-RJ schwarz, LC-Duplex beige	2.0 mm
O0730.x	OM2	orange	MT-RJ schwarz, LC-Duplex beige	2.0 mm
O0705.x	OM1	orange	MT-RJ schwarz, LC-Duplex beige	2.0 mm
O0704.x	OS2	gelb	MT-RJ schwarz, LC-Duplex blau	2.0 mm

Duplex Jumper MTRJ-SC



Artikel-Nr.	Kategorie	Mantel-Farbe	Steckverbinder	Kabel Ø
O0670.x	OM3	türkis	MT-RJ schwarz, SC-Duplex beige	2.0 mm
O0720.x	OM2	orange	MT-RJ schwarz, SC-Duplex beige	2.0 mm
O0721.x	OM1	orange	MT-RJ schwarz, SC-Duplex beige	2.0 mm
O0722.x	OS2	gelb	MT-RJ schwarz, SC-Duplex blau	2.0 mm

Duplex Jumper MTRJ-ST



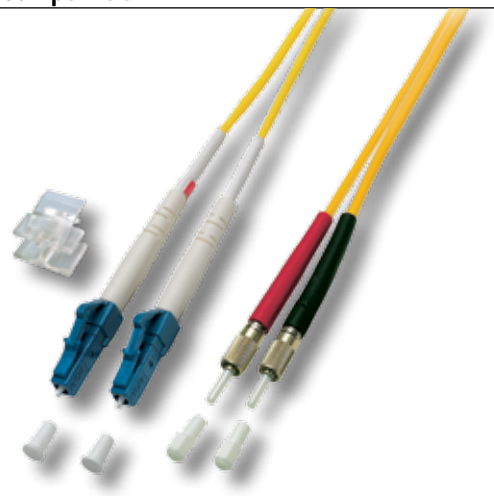
Artikel-Nr.	Kategorie	Mantel-Farbe	Steckverbinder	Kabel Ø
O0660.x	OM3	türkis	MT-RJ schwarz, ST	2.0 mm
O0710.x	OM2	orange	MT-RJ schwarz, ST	2.0 mm
O0711.x	OM1	orange	MT-RJ schwarz, ST	2.0 mm
O0723.x	OS2	gelb	MT-RJ schwarz, ST	2.0 mm

Lagerlängen bitte anfragen!

netzwerk-kabel.ch

Duplex Jumper

Duplex Jumper LC-DIN



Artikel-Nr.	Kategorie	Mantel-Farbe	Steckverbinder	Kabel Ø
O0349.x	OS2	gelb	LC-Duplex blau, DIN	2.0 mm

Duplex Jumper LC-DIN/APC



Artikel-Nr.	Kategorie	Mantel-Farbe	Steckverbinder	Kabel Ø
O0370.x	OS2	gelb	LC-Duplex blau, DIN	2.0 mm

Duplex Jumper LC - FC



Artikel-Nr.	Kategorie	Mantel-Farbe	Steckverbinder	Kabel Ø
O0340.x	OS2	gelb	LC-Duplex beige, FC	2.0 mm

Lagerlängen bitte anfragen!

Sie haben Ihre Wunschkonfektion nicht gefunden?

Leider ist es uns nicht möglich alle Fertigungsmöglichkeiten aufzuführen, denn wir fertigen Ihre Wunschkombination nach Ihren Wünschen. Egal ob spezielle Steckverbinder oder Kabelfarben.
Wir freuen uns auf ihre Anfrage!

Vom Simplexkabel zum Vorkonfektionierten LWL Kabel

Vorkonfektionierte Kabel oder Jumper nach kundenindividuellen Anforderungen in jeder Faserqualität.

Polierprozess

Polieren der Ferrulen mit höchster Präzision. Herstellung von Einzelsteckern und Mehrfachsteckern wie E2000®, FC, SC, ST, LC, DIN, FDDI, MTRJ und MTP®/MPO.

Logistik

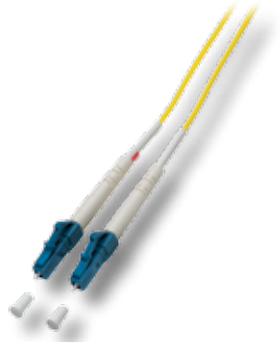
Sicher verpackt, mit kundenspezifischen Artikelnummer etikettiert und versandbereit.

netzwerk-kabel.ch

Lichtwellenleiter

Simplex Jumper

Simplex Jumper LC-LC



Artikel-Nr.	Faser/Mantel	Kabel Ø	Stecker
O5631.xOM3	OM3 türkis	2.0 mm	LC beige
O5631.x	OM2 orange	2.0 mm	LC beige
O5641.x	OM1 orange	2.0 mm	LC beige
O0948.x	OS2 gelb	2.0 mm	LC blau
O0948.x-3.0	OS2 gelb	3.0 mm	LC blau

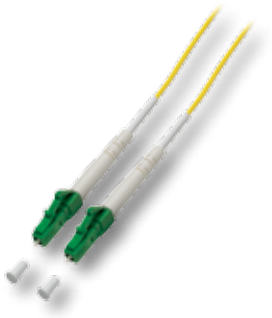
LC/APC - LC Simplex Jumper



Kabel Ø: 2.0 mm

Art.-Nr.	Kategorie	Mantel-Farbe	Steckverbinder
O1403.x	OS2	gelb	APC grün, LC blau

LC/APC - LC/APC Simplex Jumper



Art.-Nr.	Faser/Mantel	Kabel Ø	Stecker
O2519.x	OS2 gelb	2.0 mm	APC grün
O1400.x	OS2 gelb	3.0 mm	APC grün

Simplex Jumper LC-SC



Kabel Ø: 2.0 mm

Artikel-Nr.	Kategorie	Mantel-Farbe	Steckverbinder
O5734.x	OM3	türkis	LC beige, SC beige
O5671.x	OM2	orange	LC beige, SC beige
O5681.x	OM1	orange	LC beige, SC beige
O0947.x	OS2	gelb	LC blau, SC blau

Simplex Jumper LC/APC-SC



Kabel Ø: 2.0 mm

Artikel-Nr.	Kategorie	Mantel-Farbe	Steckverbinder
O01410.x	OS2	gelb	SC grün, LC blau

LC/APC - SC/APC Simplex Jumper



Art.-Nr.	Faser/Mantel	Kabel Ø	Stecker
O2531.x	OS2 gelb	2.0 mm	APC grün
O1406.x	OS2 gelb	3.0 mm	APC grün

Simplex Jumper SC-SC



Artikel-Nr.	Faser/Mantel	Kabel Ø	Stecker
O5093.x	OM2 orange	3.0 mm	SC beige
O5103.x	OM1 orange	3.0 mm	SC beige
O1323.x	OS2 gelb	3.0 mm	SC blau
O1323.x-1.8	OS2 gelb	2.0 mm	SC blau

Simplex Jumper SC/APC-SC/APC



Kabel Ø: 3.0 mm

Artikel-Nr.	Kategorie	Mantel-Farbe	Steckverbinder
O0944.x	OS2	gelb	SC grün, SC grün

Simplex Jumper SC/APC-LC



Kabel Ø: 2.0 mm

Artikel-Nr.	Kategorie	Mantel-Farbe	Steckverbinder
O0946.x	OS2	gelb	SC grün, LC blau

Lagerlängen bitte anfragen!

netzwerk-kabel.ch

Simplex Jumper

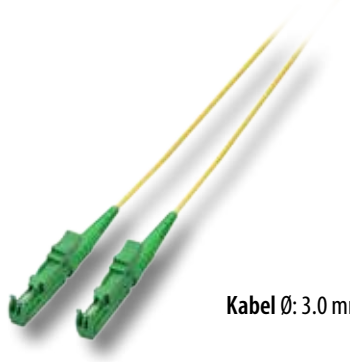
Simplex Jumper SC/APC-SC



Kabel Ø: 3.0 mm

Artikel-Nr.	Kategorie	Mantel-Farbe	Steckverbinder
O0928.x	OS2	gelb	SC grün, SC blau

Simplex Jumper E2000®/APC-E2000®/APC



Kabel Ø: 3.0 mm

Artikel-Nr.	Kategorie	Mantel-Farbe	Steckverbinder
O0833.x	OS2	gelb	E2000 grün

Simplex Jumper E2000®/APC-LC/APC



Artikel-Nr.	Faser/Mantel	Kabel Ø	Stecker
O1420.x-2.0	OS2 gelb	2.0 mm	APC grün
O1420.x	OS2 gelb	3.0 mm	APC grün

Simplex Jumper E2000®-LC



Kabel Ø: 3.0 mm

Artikel-Nr.	Kategorie	Mantel-Farbe	Steckverbinder
O5721.x	OM1	orange	E2000 schwarz, LC beige
O0863.x	OS2	gelb	E2000 blau, LC blau

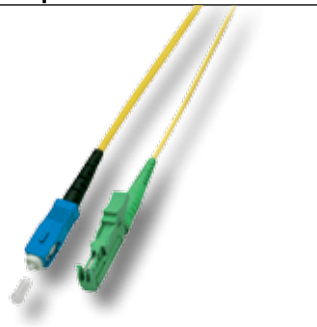
Simplex Jumper E2000®-SC



Kabel Ø: 3.0 mm

Artikel-Nr.	Kategorie	Mantel-Farbe	Steckverbinder
O0849.x	OM2	orange	E2000 schwarz, SC beige
O0859.x	OM1	orange	E2000 schwarz, SC beige
O0839.x	OS2	gelb	E2000 blau, LC blau

Simplex Jumper E2000®/APC-SC



Kabel Ø: 3.0 mm

Artikel-Nr.	Kategorie	Mantel-Farbe	Steckverbinder
O0923.x	OS2	gelb	E2000 grün, SC blau

Simplex Jumper LC-ST



Kabel Ø: 2.0 mm

Artikel-Nr.	Kategorie	Mantel-Farbe	Steckverbinder
O5651.x	OM2	orange	LC beige, ST
O5661.x	OM1	orange	LC beige, ST

Simplex Jumper SC-ST



Kabel Ø: 3.0 mm

Artikel-Nr.	Kategorie	Mantel-Farbe	Steckverbinder
O5133.x	OM2	orange	SC beige, ST
O5143.x	OM1	orange	SC beige, ST

Simplex Jumper ST-ST



Kabel Ø: 3.0 mm

Artikel-Nr.	Kategorie	Mantel-Farbe	Steckverbinder
O5013.x	OM2	orange	ST , ST
O5023.x	OM1	orange	ST , ST

Sie haben Ihre Wunschkonfektion nicht gefunden?

Leider ist es uns nicht möglich alle Fertigungsmöglichkeiten aufzuführen, denn wir fertigen Ihre Wunschkombination nach Ihren Wünschen. Egal ob spezielle Steckverbinder oder Kabelfarben.
Wir freuen uns auf ihre Anfrage!

Lagerlängen bitte anfragen!

netzwerk-kabel.ch

Lichtwellenleiter

Duplex Jumper

ROBUST!

Querdruckfestigkeit = 30.000 N pro Quadratzentimeter entspricht 3 Tonnen / cm²
Edelstahl Spiralwendel und Edelstahlgeflecht für hohen mechanischen Schutz
Trittfest, stoßfest, biegefest | Sehr hohe Flexibilität | Hohe Querdruck- und Zugfestigkeit

Duplex Jumper LC-LC, stahlarmiert



Artikel-Nr.	Kategorie	Mantel-Farbe	Steckverbinder
O6505.x	OS2	blau	LC-Duplex blau, LC-Duplex blau
O6504.x	OM2	grau	LC-Duplex beige, LC-Duplex beige

Duplex Jumper LC-SC, stahlarmiert



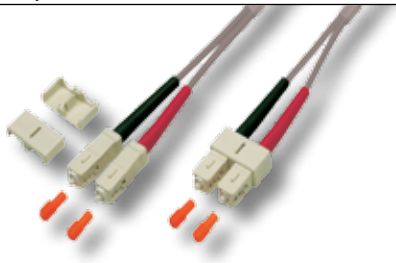
Artikel-Nr.	Kategorie	Mantel-Farbe	Steckverbinder
O6507.x	OS2	gelb	LC-Duplex blau, SC-Duplex blau
O6506.x	OM2	grau	LC-Duplex beige, SC-Duplex beige

Duplex Jumper LC-ST, stahlarmiert



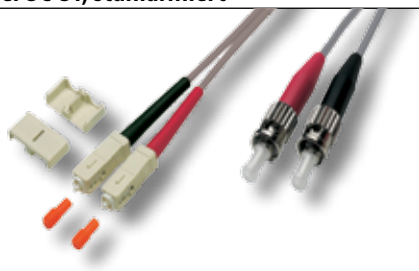
Artikel-Nr.	Kategorie	Mantel-Farbe	Steckverbinder
O6509.x	OS2	gelb	LC-Duplex blau, ST
O6508.x	OM2	grau	LC-Duplex beige, ST

Duplex Jumper SC-SC, stahlarmiert



Artikel-Nr.	Kategorie	Mantel-Farbe	Steckverbinder
O6501.x	OS2	gelb	SC-Duplex blau, SC-Duplex blau
O6500.x	OM2	grau	SC-Duplex beige, SC-Duplex beige

Duplex Jumper SC-ST, stahlarmiert



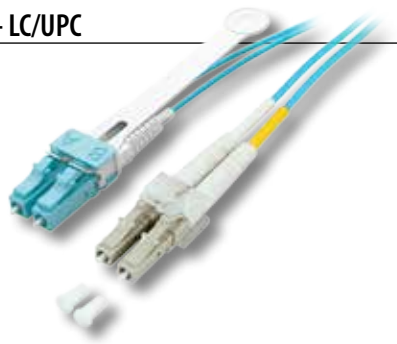
Artikel-Nr.	Kategorie	Mantel-Farbe	Steckverbinder
O6503.x	OS2	gelb	SC-Duplex blau, ST
O6502.x	OM2	grau	SC-Duplex beige, ST

Duplex Jumper LC/Compact-LC/Compact, stahlarmiert



Artikel-Nr.	Kategorie	Mantel-Farbe	Steckverbinder
O65101.x	OS2	blau	LC-Duplex blau, LC-Duplex blau
O65100.x	OM2	grau	LC-Duplex beige, LC-Duplex beige

Duplex Jumper HD LC/UPC - LC/UPC



Artikel-Nr.	Kategorie	Mantel-Farbe	Steckverbinder
O0312HD.x	OM3	türkis	LC-Duplex türkis, LC-Duplex beige

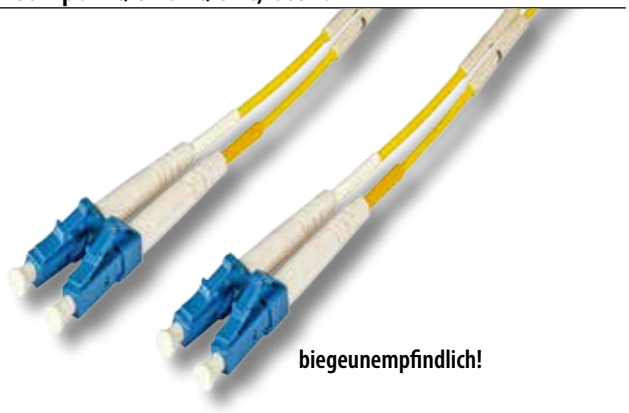
LC-HD Duplex Stecker mit integriertem Zughebel zur Entriegelung .
Zughebel und LC-Duplex Stecker sind untrennbar miteinander verbunden.
Extrem hohe Packungsdichte für LC-Duplex Anwendungen.
Für das Reflexionsverhalten der Übertragungsstrecke und die Einfügedämpfung ist die Qualität der Steckverbinder und der Fasern in einem sehr hohen Maße bestimmend. Werksseitig hergestellte Glasfaser-Rangierkabel gewährleisten ausgezeichnete optische und mechanische Eigenschaften und hohe Lebensdauer durch Verwendung von optimal aufeinander abgestimmten Komponenten. Für die gute Umweltverträglichkeit sorgt das Flammwidrige und halogenfreie Kabelmaterial.

Lagerlängen bitte anfragen!

netzwerk-kabel.ch

Duplex Jumper

Duplex Jumper LC/UPC-LC/UPC, G657.A2

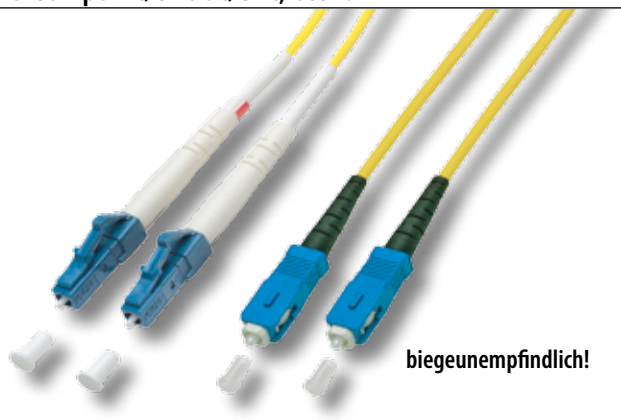


biegeunempfindlich!

Kompatibel zu ITU-T G.652D und OS2 .
Sehr kleine Biegeradien ohne gravierende Energieverluste
Für das Reflexionsverhalten der Übertragungsstrecke und die Einfügedämpfung ist die Qualität der Steckverbinder und der Fasern in einem sehr hohen Maße bestimmend. Werksseitig hergestellte Glasfaser-Rangierkabel gewährleisten ausgezeichnete optische und mechanische Eigenschaften und hohe Lebensdauer durch Verwendung von optimal aufeinander abgestimmten Komponenten. Für die gute Umweltverträglichkeit sorgt das Flammwidrige und halogenfreie Kabelmaterial.

Artikel-Nr.	Kategorie	Mantel-Farbe	Steckverbinder
O0350BI.x	OS2	gelb	LC-Duplex blau, LC-Duplex blau

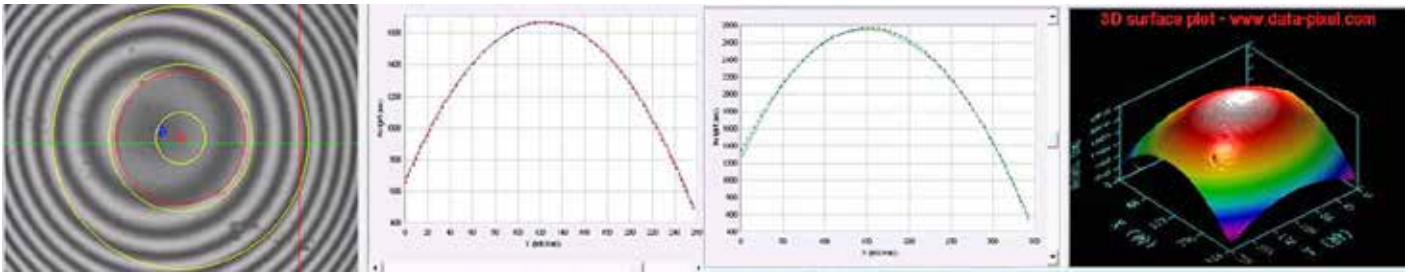
Duplex Jumper LC/UPC-SC/UPC, G657.A2



biegeunempfindlich!

Sehr kleine Biegeradien ohne gravierende Energieverluste
Für das Reflexionsverhalten der Übertragungsstrecke und die Einfügedämpfung ist die Qualität der Steckverbinder und der Fasern in einem sehr hohen Maße bestimmend. Werksseitig hergestellte Glasfaser-Rangierkabel gewährleisten ausgezeichnete optische und mechanische Eigenschaften und hohe Lebensdauer durch Verwendung von optimal aufeinander abgestimmten Komponenten. Für die gute Umweltverträglichkeit sorgt das Flammwidrige und halogenfreie Kabelmaterial.

Artikel-Nr.	Kategorie	Mantel-Farbe	Steckverbinder
O0360BI.x	OS2	gelb	LC-Duplex blau, SC-Duplex blau



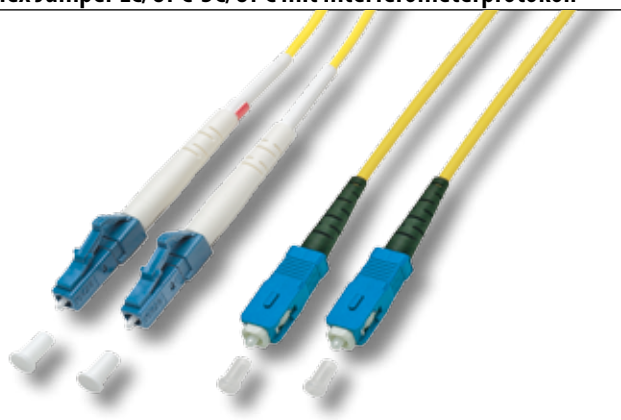
Duplex Jumper LC/UPC-LC/UPC mit Interferometerprotokoll



100%-Test per Interferometerprüfung für jeden Stecker. Singlemode Konfektionen garantieren beste Übertragungswerte. Das Testprotokoll wird jeder Konfektion beigelegt. Für das Reflexionsverhalten der Übertragungsstrecke und die Einfügedämpfung ist die Qualität der Steckverbinder und der Fasern in einem sehr hohen Maße bestimmend. Für die gute Umweltverträglichkeit sorgt das Flammwidrige und halogenfreie Kabelmaterial.

Artikel-Nr.	Kategorie	Mantel-Farbe	Steckverbinder
O0350IT.x	OS2	gelb	LC-Duplex blau, LC-Duplex blau

Duplex Jumper LC/UPC-SC/UPC mit Interferometerprotokoll



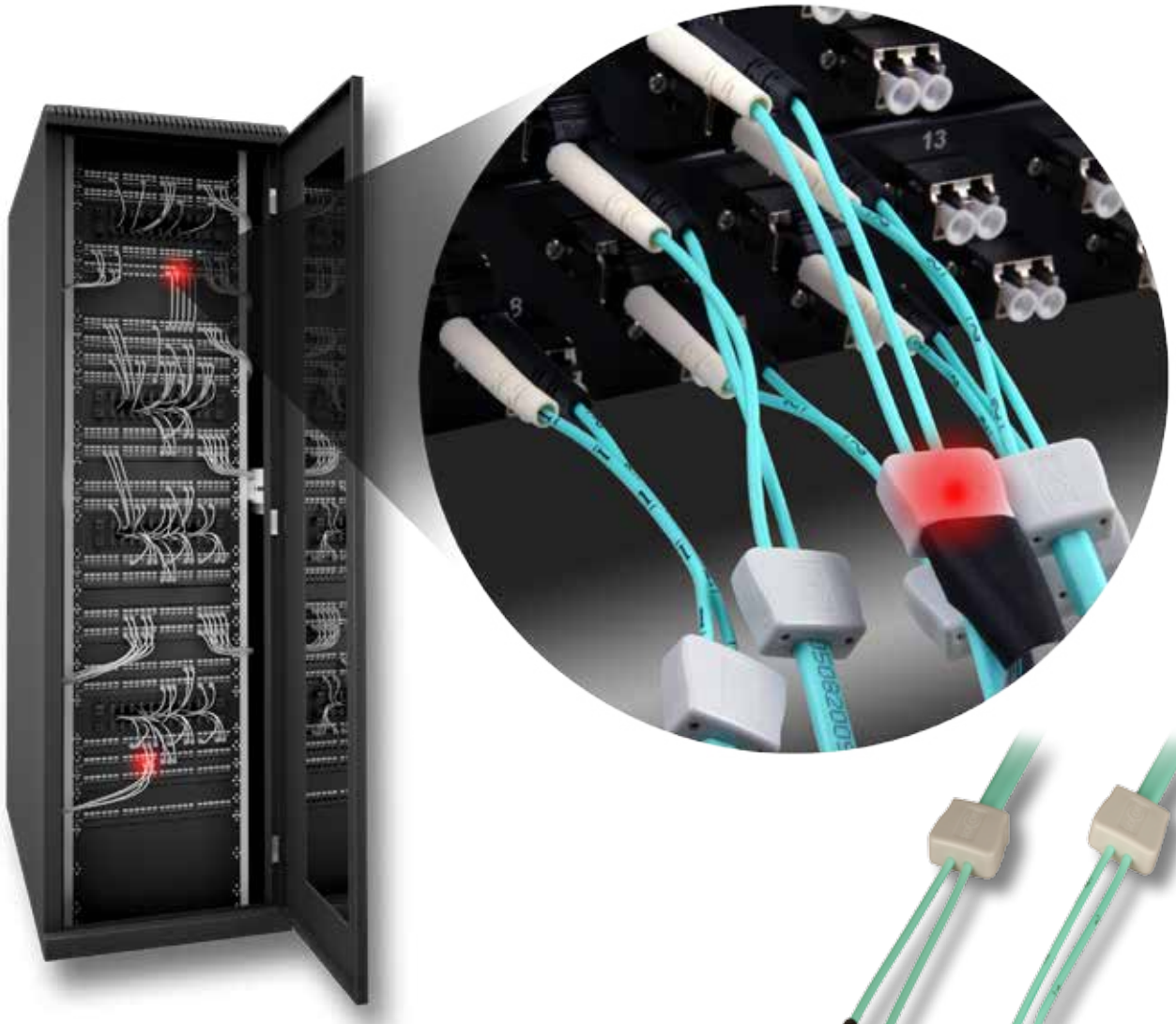
100%-Test per Interferometerprüfung für jeden Stecker. Singlemode Konfektionen garantieren beste Übertragungswerte. Das Testprotokoll wird jeder Konfektion beigelegt. Für das Reflexionsverhalten der Übertragungsstrecke und die Einfügedämpfung ist die Qualität der Steckverbinder und der Fasern in einem sehr hohen Maße bestimmend. Für die gute Umweltverträglichkeit sorgt das Flammwidrige und halogenfreie Kabelmaterial.

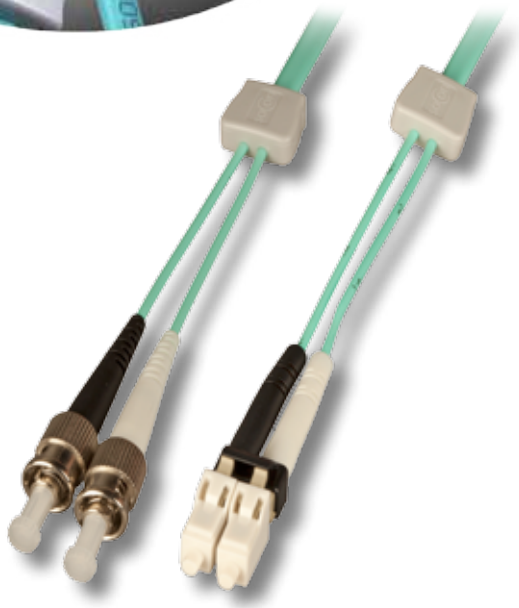
Artikel-Nr.	Kategorie	Mantel-Farbe	Steckverbinder
O0360IT.x	OS2	gelb	LC-Duplex blau, SC-Duplex blau

Lagerlängen bitte anfragen!

netzwerk-kabel.ch

VC LWL Patchkabel VISUAL CONNECT - zur Verfolgung des Leitungsweges





Mit leuchtenden Kabelaufteilern zur Nachverfolgung des Leitungsweges. Optische Erkennung bis 200 m. Konzipiert für den Einsatz im Büro, Industrie und Rechenzentren. Mit Hilfe eines Detektors werden in beiden Kabelaufteilern des Patchkabels Leuchtdioden angeregt, die eine eindeutige Zuordnung der Patchung gewährleisten. Diese Duplex Jumper bieten ein Höchstmaß an Datensicherheit durch Minimierung von Betriebsfehlern (Fehlpatchungen, Unterbrechungen). Für die gute Umweltverträglichkeit sorgt das Flammwidrige und halogenfreie Kabelmaterial.

Lagerlängen: 1,0 - 2,0 - 3,0 - 5,0 - 10 m

LED Duplex Jumper ST-LC

Artikel-Nr.	Kategorie	Mantel-Farbe	Steckverbinder
DCO1006.x	OM3	türkis	ST beige, LC-Duplex beige

LED Duplex Jumper LC-LC

Artikel-Nr.	Kategorie	Mantel-Farbe	Steckverbinder
DCO1041.x	OM4	lila/violett	LC-Duplex beige, LC-Duplex beige
DCO1001.x	OM3	türkis	LC-Duplex beige, LC-Duplex beige
DCO1017.x	OS2	gelb	LC-Duplex blau, LC-Duplex blau

LED Duplex Jumper SC-LC

Artikel-Nr.	Kategorie	Mantel-Farbe	Steckverbinder
DCO1005.x	OM3	türkis	SC-Duplex beige, LC-Duplex beige
DCO1020.x	OS2	gelb	SC-Duplex blau, LC-Duplex blau

LED Duplex Jumper SC-SC

Artikel-Nr.	Kategorie	Mantel-Farbe	Steckverbinder
DCO1004.x	OM3	türkis	SC-Duplex beige, SC-Duplex beige
DCO1018.x	OS2	gelb	SC-Duplex blau, SC-Duplex beige

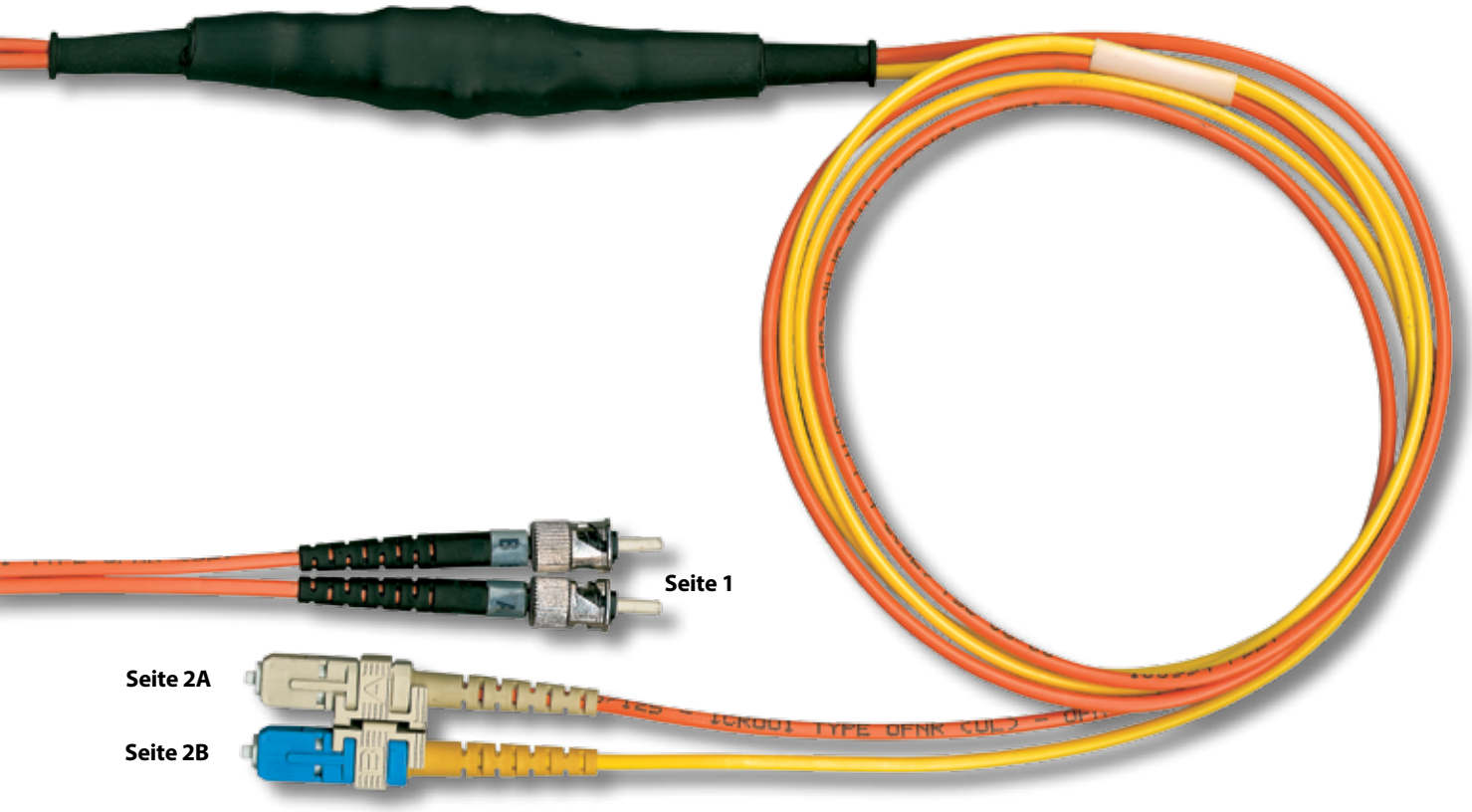
netzwerk-kabel.ch

Mode Conditioning Jumper

Mode Conditioning Duplex Jumper für Gigabit Ethernet 1000BaseLX

Bei diesen speziell angefertigten Patchkabeln ist ein Stück Singlemode-Kabel mit einem definierten Kernversatz an ein Multimode-Patchkabel gespleißt. Dies bewirkt, dass der Laserspot nicht die DMD-anfällige Kernmitte, sondern in den DMD unempfindlichen Kern-Randbereich der Multimode-Faser eingespeist wird.

Mode-Conditioning Jumper werden an beiden Seiten der Übertragungsstrecke verwendet, wobei das Singlemode-Ende des ersten Jumpers in den Senderport (TX) am Anfang und das Singlemode-Ende des zweiten Jumpers in den Senderport (TX) am Ende der Übertragungsstrecke gesteckt wird.
Einsatzgebiet ist die Optimierung von Multimode-Übertragungsstrecken und die Erweiterung der Längenrestriktion für Gigabit Ethernet 1000BaseLX (1300nm).
Im Übertragungsfenster „850nm" ist eine Singlemodefaser nicht definiert, deshalb ist für das Ethernet-Protokoll 1000BaseSX ein Mode-Conditioning nicht möglich.



Ermöglicht volle Gigabit-Reichweite. IEEE802.3z Gigabit Ethernet. Verbessert das Differential Mode Delay (DMD). Niedrige Einfügedämpfung. Eignet sich anstelle von Standard Duplex Jumpern als Patchkabel von Aktivkomponenten zum passiven Netzwerk.

Lagerlängen: 2,0 - 3,0 - 5,0 m

Artikel-Nr.	Seite 1	Seite 2B	Seite 2A
O6356.x	2 x ST 50/125µ	1 x SC 9/125µ	1 x SC 50/125µ
O6357.x	2 x ST 62.5/125µ	1 x SC 9/125µ	1 x SC 62.5/125µ
O6358.x	2 x SC 50/125µ	1 x SC 9/125µ	1 x SC 50/125µ
O6359.x	2 x SC 62.5/125µ	1 x SC 9/125µ	1 x SC 62.5/125µ
O6360.x	2 x ST 50/125µ	1 x LC 9/125µ	1 x LC 50/125µ
O6370.x	2 x ST 62.5/125µ	1 x LC 9/125µ	1 x LC 62.5/125µ
O6371.x	2 x SC 50/125µ	1 x LC 9/125µ	1 x LC 50/125µ
O6376.x	2 x SC 62.5/125µ	1 x LC 9/125µ	1 x LC 62.5/125µ

netzwerk-kabel.ch

Lichtwellenleiter

Vorlauffasern



Robust - Zweckmäßig - Abschließbar



Stahlarmierte Kabelkonfektion



Aluminium Vorlauffaser Box

Vorlauffaser im stabilen Aluminiumkoffer
Besonders geschütztes Design
Integrierte Metall-Montageplatte mit Moosgummi-Beschichtung
Integrierte Kabeldurchführung mit Knickschutzspirale
Stahlarmiertes Kabel, 3 m pro Steckverbinder für optimalen Faserschutz
Fassungsvermögen 2000 m Pigtailfaser
Empfohlene Anzahl Vorlauffasern pro Koffer: 2 (Sonderbestückung auf Anfrage)
Lieferbar in jeder gewünschten Länge mit Steckerkombination und Fasertype nach Wahl

Bestellnummern-Schlüssel Beispiel:
OV1K 50 SC X E2 A 0500 OS2

	F aser	Stecker 1	Ferrulenendfläche Stecker 1	Stecker 2	Ferrulenendfläche Stecker 2	Faserlänge in Meter	Fasergüte
OV1K Alu-Koffer für 1 Vorlauffaser	**50** Multimode 50/125µ	**SC** SC-Stecker	**X** PC Standard	**SC** SC-Stecker	**X** PC Standard	**0500** 500 Meter	**OM1** 62.5/125µ
		LC LC-Stecker		**LC** LC-Stecker			**OM2** 50/125µ
OV2K Alu-Koffer für 2 Vorlauffasern	**62** Multimode 62.5/125µ	**FC** FC-Stecker		**FC** FC-Stecker			**OM3** 50/125µ
		DI DIN-Stecker	**A** APC 8°	**DI** DIN-Stecker	**A** APC 8°	**xxxx** Länge nach Wahl	**OM4** 50/125µ
OV1B Standard-Box Kunststoff	**09** Singlemode 9/125µ	**E2** E2000®-Stecker		**E2** E2000®-Stecker			**OS2** 9/125µ
		ST ST-Stecker		**ST** ST-Stecker			





Vorlauffaser Box Standard OV1B

Vorlauffaser in der bewährten Kunststoff-Box
Integrierte Hartfaser-Montageplatte
Integrierte Kabeldurchführung
Fassungsvermögen 1000 m Pigtailfaser
Empfohlene Anzahl Vorlauffasern pro Koffer: 1 (Sonderbestückung auf Anfrage)
Lieferbar in jeder gewünschten Länge mit Steckerkombination und Fasertype nach Wahl

netzwerk-kabel.ch

Anschlussdosen

Multi System LWL-Dose



Lieferung ohne Kupplungen

Clip- und Schraubverriegelung der Adapterplatten
Zink-Druckguss-Gehäuse UPEK
ABS-Zentralscheibe 50 x 50 mm
Mit Lasersymbol und Schriftfeld
Inkl. 9 unbestückte Adapterplatten für SC-simplex, SC-duplex, E2000®-simplex, MTRJ, AMP/MTRJ, ST, FC, DIN, LC-duplex und eine Blindplatte

Art.-Nr.	Farbe
ET-25170	RAL9010, reinweiß
ET-25171	RAL1013, perlweiß

Bodentankhalter für Obo Bettermann Bodentanks



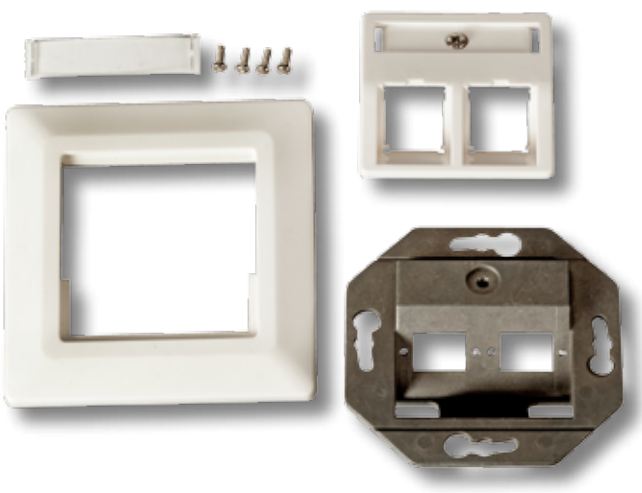
Lieferung ohne Kupplungen



Bodentankhalter für 2 bzw. 3 Adapterbleche zum Einbau in Obo Bettermann (Ackermann) Bodentanks
Modularer Aufbau für Keystones und LWL Kupplungen
Gewinkelte Bauweise für ein einfaches Kabelmanagement, bietet Platz für Markierungen und Beschriftungen

Art.-Nr.	Ausführung	Farbe
ET-25173.1	2-fach Bodentankhalter für 2 x Adapterbleche	schwarz
ET-25173.2	3-fach Bodentankhalter für 3 x Adapterbleche	schwarz
ET-25173.3	Adapterblech mit 3 x Keystone Ausbrüchen	schwarz
ET-25173.4	Adapterblech mit 3 x SC-Duplex Ausbrüchen	schwarz
ET-25173.5	Adapterblech für 3 x SC-Simplex Ausbrüchen	schwarz

LWL Rahmenset für E2000®simplex, SC simplex oder LC duplex





2 Ports für E2000®simplex, SC simplex oder LC duplex
Aussenring und Zentralscheibe 50x50mm nach DIN49075, kompatibel zu jedem Schalterprogramm per Adapterplatte des Schalterprogramm-Herstellers
Integriertes Beschriftungsfeld
Lieferumfang: Metallrahmen, Aussenring, Zentralscheibe, 4 x M2-Schrauben

Art.-Nr.	Ausführung	Farbe
ET-25085FO	LWL Rahmenset	RAL9010, reinweiß

netzwerk-kabel.ch

Lichtwellenleiter





Sonderfertigung
In kürzester Zeit werden individuelle Kundenaufträge „ Just-in-Time“ in der unternehmenseigenen Fertigung komplett konfektioniert und termingerecht geliefert. Um die Lieferzeit so gering wie möglich zu halten, haben wir für Sie ein äußerst umfangreiches Lagersortiment an laufender Meterware und Steckverbindern vorrätig.

Breites Sortiment
Die Hochverfügbarkeit unseres Halbfabrikate Lagers ermöglicht ein extrem breites Sortiment. Dieses stellt mit den Spleiß- oder vorkonfektionierten Varianten für jede Anwendung das passende Produkt bereit.

Steckervarianten
Sämtliche Steckverbinderfamilien LC, E2000, SC, DIN, FSMA, FDDI und ST mit PC oder APC Schliff.

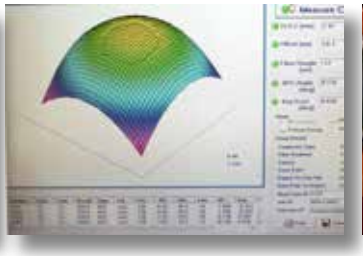
Beschriftung
Kennzeichnung der abgesetzten Einzelkabel mit Buchstaben garantieren eine übersichtliche Beschriftung der Trunkkabel.

100 % Qualität
Werkseitige Fertigung, Politur und Funktionstest.
Kostenersparnis: Da das Trunkkabel montagefertig ist, ist kein teures Spleiß- und Messequipment auf der Baustelle erforderlich.

Sondervarianten
Fragen Sie nach speziellen Sondervarianten z.B. 2 bis 48 Fasern pro Kabel (höhere Faseranzahl auf Anfrage) oder OM4 und OS2 gemixt, unsere Fertigung findet die richtige Lösung für Sie.

Lieferung
Je nach Länge und Kabeltyp erfolgt die Lieferung entweder auf Einwegtrommel oder als Kabelring.Beidseitig konfektionierte abgestufte Kabelpeitschen.









Die beidseitigen Premium Kabelaufteiler B9000.2 werden zusätzlich zur konfektionierten LWL-Strecke bestellt.

Bestell-Beispiel mit Premium-Kabelaufteiler, Schutzschlauch und Einzugshilfe:

Art.-Nr.	Kabelaufteiler	Menge
O8122.400	U-DQ(ZN)BH 4E9/125µ mit LC Steckern 400 m	1
B9000.2	Premium Kabelaufteiler	2

Die Standard Einzugshilfe B9000.1 wird zusätzlich zur konfektionierten LWL-Strecke bestellt, wie auch die Anzahl der benötigten Verschraubungen PG16 (53010.5) oder M20 (53012.5).

Art.-Nr.	Kabelaufteiler	Menge
O8122.400	U-DQ(ZN)BH 4E9/125µ mit LC Steckern 400 m	1
B9000.1	Einzugshilfe Standard	1
53010.5 oder 53012.5	PG16-Verschraubung mit Gegenmutter M20-Verschraubung mit Gegenmutter	2

netzwerk-kabel.ch

Universalkabel vorkonfektioniert



Universalkabel	U-DQ(ZN)BH				
OS2 9/125µ	4	8	12	24	48
LC - LC	O8122.x	O8132.x	O8814.x	O8832.x	O8842.x
LC - SC	O8430.x	O8432.x	O8442.x	O8829.x	O8843.x
LC - ST	O8123.x	O8133.x	O8143.x	O8828.x	O8844.x
SC - SC	O8421.x	O8431.x	O8441.x	O8831.x	O8841.x
SC - ST	O8801.x	O8451.x	O8811.x	O8161.x	O8845.x
ST - ST	O8121.x	O8131.x	O8141.x	O8821.x	O8840.x
E2000/APC - E2000/APC	O8802.x	O8862.x	O8816.x	O8820.x	O8852.x
E2000 - E2000	O8125.x	O8461.x	O8146.x	O8834.x	O8855.x
E2000/APC - LC	O8416.x	O8463.x	O8807.x	O8417.x	O8851.x

OM4 50/125µ	4	8	12	24	48
LC - LC	O8303.xOM4	O8322.xOM4	O8342.xOM4	O8392.xOM4	O8193.xOM4
LC - SC	O8302.xOM4	O8325.xOM4	O8344.xOM4	O8393.xOM4	O8198.xOM4
LC - ST	O8307.xOM4	O8223.xOM4	O8242.xOM4	O8391.xOM4	O8197.xOM4
SC - SC	O8301.xOM4	O8321.xOM4	O8341.xOM4	O8382.xOM4	O8191.xOM4
SC - ST	O9711.xOM4	O9731.xOM4	O9751.xOM4	O8390.xOM4	O8190.xOM4
ST - ST	O8201.xOM4	O8221.xOM4	O8241.xOM4	O8381.xOM4	O8192.xOM4

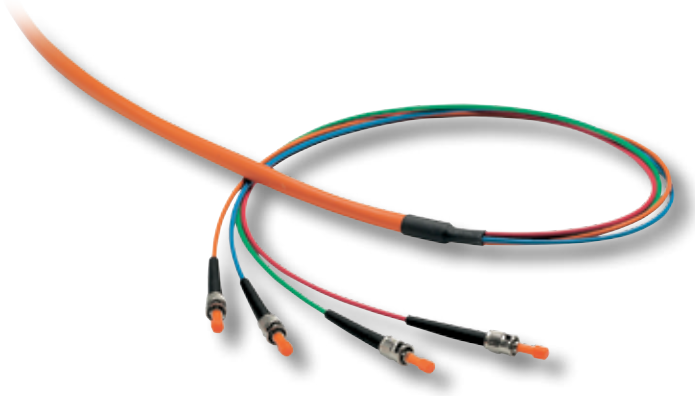
OM3 50/125µ	4	8	12	24	48
LC - LC	O8303.xOM3	O8322.xOM3	O8342.xOM3	O8392.xOM3	O8193.xOM3
LC - SC	O8302.xOM3	O8325.xOM3	O8344.xOM3	O8393.xOM3	O8198.OM3
LC - ST	O8307.xOM3	O8223.xOM3	O8242.xOM3	O8391.xOM3	O8197.xOM3
SC - SC	O8301.xOM3	O8321.xOM3	O8341.xOM3	O8382.xOM3	O8191.xOM3
SC - ST	O9711.xOM3	O9731.xOM3	O9751.xOM3	O8390.xOM3	O8190.xOM3
ST - ST	O8201.xOM3	O8221.xOM3	O8241.xOM3	O8381.xOM3	O8192.OM3

OM2 50/125µ	4	8	12	24	48
LC - LC	O8303.x	O8322.x	O8342.x	O8392.x	O8193.x
LC - SC	O8302.x	O8325.x	O8344.x	O8393.x	O8198.x
LC - ST	O8307.x	O8223.x	O8242.x	O8391.x	O8197.x
SC - SC	O8301.x	O8321.x	O8341.x	O8382.x	O8191.x
SC - ST	O9711.x	O9731.x	O9751.x	O8390.x	O8190.x
ST - ST	O8201.x	O8221.x	O8241.x	O8381.x	O8192.x

OM1 62,5/125µ	4	8	12	24
LC - LC	O8214.x	O8332.x	O8360.x	O8182.x
LC - SC	O8312.x	O8333.x	O8352.x	O8183.x
LC - ST	O8212.x	O8334.x	O8252.x	O8283.x
SC - SC	O8311.x	O8331.x	O8351.x	O8181.x
SC - ST	O9721.x	O9741.x	O9761.x	O8291.x
ST - ST	O8211.x	O8231.x	O8251.x	O8281.x

netzwerk-kabel.ch

Breakoutkabel vorkonfektioniert





Breakoutkabel vorkonfektioniert

	Breakout	I-V(ZN) HH			
OS2 9/125µ		2	4	8	12
	LC - LC	O1803.x	O1812.x	O1840.x	O1754.x
	LC - SC	O1790.x	O1820.x	O1832.x	O1873.x
	LC - ST	O1792.x	O1712.x	O1732.x	O1752.x
	SC - SC	O1802.x	O1811.x	O1831.x	O1851.x
	SC - ST	O1801.x	O1723.x	O1740.x	O1951.x
	ST - ST	O1800.x	O1711.x	O1731.x	O1751.x
	E2000/APC - E2000/APC	O1770.x	O1700.x	O1843.x	O1887.x
	E2000 - E2000	O1809.x	O1716.x	O1839.x	O1824.x
	E2000/APC - LC	O1774.x	O1704.x	O1841.x	O1888.x
OM4 50/125µ		2	4	8	12
	LC - LC	O6773.xOM4	O6720.xOM4	O6672.xOM4	O9873.xOM4
	LC - SC	O6772.xOM4	O6712.xOM4	O6674.xOM4	O6752.xOM4
	LC - ST	O6122.xOM4	O6512.xOM4	O6532.xOM4	O9872.xOM4
	SC - SC	O6771.xOM4	O6711.xOM4	O6671.xOM4	O6751.xOM4
	SC - ST	O9811.xOM4	O9831.xOM4	O9851.xOM4	O9871.xOM4
	ST - ST	O6131.xOM4	O6511.xOM4	O6531.xOM4	O6551.xOM4
OM3 50/125µ		2	4	8	12
	LC - LC	O6773.xOM3	O6720.xOM3	O6672.xOM3	O9873.xOM3
	LC - SC	O6772.xOM3	O6712.xOM3	O6674.xOM3	O6752.xOM3
	LC - ST	O6122.xOM3	O6512.xOM3	O6532.xOM3	O9872.xOM3
	SC - SC	O6771.xOM3	O6711.xOM3	O6671.xOM3	O6751.xOM3
	SC - ST	O9811.xOM3	O9831.xOM3	O9851.xOM3	O9871.xOM3
	ST - ST	O6131.xOM3	O6511.xOM3	O6531.xOM3	O6551.xOM3
OM2 50/125µ		2	4	8	12
	LC - LC	O6773.x	O6720.x	O6672.x	O9873.x
	LC - SC	O6772.x	O6712.x	O6674.x	O6752.x
	LC - ST	O6122.x	O6512.x	O6532.x	O9872.x
	SC - SC	O6771.x	O6711.x	O6671.x	O6751.x
	SC - ST	O9811.x	O9831.x	O9851.x	O9871.x
	ST - ST	O6131.x	O6511.x	O6531.x	O6551.x
OM1 62,5/125µ		2	4	8	12
	LC - LC	O6891.x	O6522.x	O6542.x	O6570.x
	LC - SC	O6890.x	O6722.x	O6682.x	O6562.x
	LC - ST	O6892.x	O6523.x	O6545.x	O6762.x
	SC - SC	O6781.x	O6721.x	O6681.x	O6761.x
	SC - ST	O9821.x	O9841.x	O9861.x	O9881.x
	ST - ST	O6141.x	O6521.x	O6541.x	O6561.x

netzwerk-kabel.ch

OM-Klassifikation ISO/IEC 11801		OM1	OM2	OM3	OM4
Min. modale Bandbreite mit vollständiger Anregung aller Kernmoden [MHz*km]	850 nm	200	500	1500	3500
	1300 nm	500	500	500	500
Min. modale Bandbreite (effektive) Laser-Bandbreite [MHz*km]	850 nm	n/s	n/s	2000	4700
Dämpfung [dB/km]	1300 nm	1.5	1.5	1.5	1.5
	850 nm	3.5	3.5	3.5	3.5

Fasergüte	Kern/Faser	Dämpfung [dB/km] 1300nm	Dämpfung [dB/km] 850nm	Gigabit 1000BaseSX	Gigabit 1000BaseLX	10Gigabit 10GBaseSR	25 Gigabit 25GBaseSR	40 Gigabit 40GBaseSR4	100 Gigabit 100GBaseSR4
OM1	62.5/125µ	1.5	3.5	275 m	550 m	ca. 30 m	-	-	-
OM2	50/125µ	1.5	3.5	550 m	550 m	ca. 80 m	-	-	-
OM3	50/125µ	1.5	3.5	1000 m	550 m	300 m	70 m	100 m	70 m
OM4	50/125µ	1.5	3.5	>1000 m	550 m	550 m	100 m	150 m	100 m

BLP = Bandbreiten - Längenprodukt

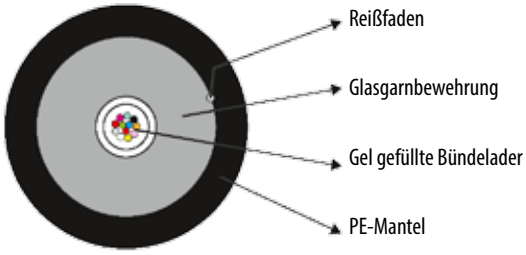
Nummer	Parameter	Kürzel	Eigenschaft
1	**Kabelart**	I	Innenkabel
		A	Außenkabel
		AT	Breakoutkabel
2	**Faserschutz**	F	Faser mit 250µm Buffer
		V	Vollader, also F mit 900µm Buffer
		H	Hohlader, eine Faser trocken
		W	Hohlader mit GEL gefüllt
		B	Bündelader, viele Fasern, trocken
		D	Bündelader, mit GEL gefüllt
3	**Zentralelement**	S	Metallseil als Kabelseele
4	**Kabelfüllung**	F	Verseilhohlräume mit GEL gefüllt
5	**Außenmantel**	H	Halogenfreies Material
		Y	PVC (Polyvenylchlorid)
		2Y	PE (Polyethylen)
		(L)2Y	Schichtenmantel mit PE
		(D)2Y	PE mit Kunststoff-Sperrschicht
		(ZN)2Y	PE mit metallfreier Zugentlastung
		(BN)2Y	PE mit metallfreier Glasgarnbewehrung
		4Y	PA (Polyamid als Nagetierschutz)
		11Y	PUR (Polyurethan, elastisch, chemisch resistent)
6	**Bewehrung**	B	Bewehrung allgemein
		BY	Bewehrung plus PVC-Schutzhülle
		B2Y	Bewehrung plus PE-Schutzhülle
		Q	Quellvlies-Umwickelung
7	**Anzahl der Fasern**	z.B.: 6	6 Volladern oder Kabel
		4 x 6	4 Bündeladern mit je 6 Fasern
8	**Faserart**	E	Einmodenfaser (Singlemode)
		G	Gradientenindexfaser (Multimode)
		S	Stufenindexfaser, Glas/Glas
		K	Stufenindexfaser, Glas/Plastik
		P	Plastikfaser
9	**Faserkern**	µm	z.B.: 9, 50 oder 62.5
10	**Fasermantel**	µm	z.B.: 125
11	**Dämpfung**	dB/km	bei der Wellenlänge von Nr. 12
12	**Wellenlänge**	B	850 nm
		F	1300nm (MM) und 1310 nm (SM)
		H	1550nm
13	**Dispersion**	MHz x km	Bandbreite bei Multimode-Fasern
		ns/km	bei Singlemode auch ps/nm/km
14	**Sonderarten**	LG	Lagenverseilung des Kabels
		SZ	SZ-Verseilung des Kabels

netzwerk-kabel.ch

Lichtwellenleiter

Außenkabel





Außenverlegung PE-Mantel schwarz, metallfrei, längswasserdicht. Direkte Erdverlegung, Rohrleitungen, Kabelpritschen UV-beständig, mit Nagetierschutz. Primärverkabelung (Campus), Backbone Bündelader, 250µm-Faserbeschichtung Der Kabeldurchmesser kann variieren.
Temperaturbereich (Betrieb): siehe Tabelle
Temperaturbereich (Lagerung): -30..70 °C
Temperaturbereich (Installation): 5..50 °C

Außenkabel A-DQ (ZN)B2Y SM G657.A1

Artikel-Nr.	Faserart	Faserkategorie	Faser-Anzahl	Faser-Anzahl je Ader	Kabel Ø	Biegeradius	Mantel-Farbe	Zugkraft Verlegung	Temperaturbereich (Betrieb)
55404.1	Singlemode	G657.A1	4	1x4	7,0 mm	140 mm	schwarz	1600 N	-40..70 °C
55408.1	Singlemode	G657.A1	8	1x8	7,0 mm	140 mm	schwarz	1600 N	-40..70 °C
55412.1	Singlemode	G657.A1	12	1x12	7,0 mm	140 mm	schwarz	1600 N	-40..70 °C
55424.1	Singlemode	G657.A1	24	1x24	7,4 mm	150 mm	schwarz	1600 N	-40..70 °C
55448.1	Singlemode	G657.A1	48	4x12	10,6 mm	170 mm	schwarz	3500 N	-40..70 °C
55472.1	Singlemode	G657.A1	72	6x12	11,4 mm	230 mm	schwarz	4000 N	-40..70 °C
55496.1	Singlemode	G657.A1	96	8x12	13,0 mm	260 mm	schwarz	5000 N	-40..70 °C
554144.1	Singlemode	G657.A1	144	12x12	16,3 mm	330 mm	schwarz	5500 N	-40..70 °C

Außenkabel A-DQ (ZN)B2Y MM OM4

Artikel-Nr.	Faserart	Faserkategorie	Faser-Anzahl	Faser-Anzahl je Ader	Kabel Ø	Biegeradius	Mantel-Farbe	Zugkraft Verlegung	Temperaturbereich (Betrieb)
55204.1OM4	Multimode 50/125	OM4	4	1x4	8 mm	140 mm	schwarz	1600 N	-20..70 °C
55208.1OM4	Multimode 50/125	OM4	8	1x8	8,5 mm	140 mm	schwarz	1600 N	-20..70 °C
55212.1OM4	Multimode 50/125	OM4	12	1x12	8,5 mm	140 mm	schwarz	1600 N	-20..70 °C
55224.1OM4	Multimode 50/125	OM4	24	1x24	9 mm	150 mm	schwarz	1600 N	-20..70 °C
55248.1OM4	Multimode 50/125	OM4	48	4x12	9 mm	170 mm	schwarz	3500 N	-20..70 °C

Außenkabel A-DQ (ZN)B2Y MM OM3

Artikel-Nr.	Faserart	Faserkategorie	Faser-Anzahl	Faser-Anzahl je Ader	Kabel Ø	Biegeradius	Mantel-Farbe	Zugkraft Verlegung	Temperaturbereich (Betrieb)
55204.1OM3	Multimode 50/125	OM3	4	1x4	7,0 mm	140 mm	schwarz	1600 N	-20..70 °C
55208.1OM3	Multimode 50/125	OM3	8	1x8	7,0 mm	140 mm	schwarz	1600 N	-20..70 °C
55212.1OM3	Multimode 50/125	OM3	12	1x12	7,0 mm	140 mm	schwarz	1600 N	-20..70 °C
55224.1OM3	Multimode 50/125	OM3	24	1x24	7,4 mm	150 mm	schwarz	1600 N	-20..70 °C
55248.1OM3	Multimode 50/125	OM3	48	4x12	10,6 mm	170 mm	schwarz	3500 N	-20..70 °C

Außenkabel A-DQ (ZN)B2Y MM OM2

Artikel-Nr.	Faserart	Faserkategorie	Faser-Anzahl	Faser-Anzahl je Ader	Kabel Ø	Biegeradius	Mantel-Farbe	Zugkraft Verlegung	Temperaturbereich (Betrieb)
55204.1	Multimode 50/125	OM2	4	1x4	7,0 mm	140 mm	schwarz	1600 N	-20..70 °C
55208.1	Multimode 50/125	OM2	8	1x8	7,0 mm	140 mm	schwarz	1600 N	-20..70 °C
55212.1	Multimode 50/125	OM2	12	1x12	7,0 mm	140 mm	schwarz	1600 N	-20..70 °C
55224.1	Multimode 50/125	OM2	24	1x24	7,4 mm	150 mm	schwarz	1600 N	-20..70 °C
55248.1	Multimode 50/125	OM2	48	4x12	10,6 mm	170 mm	schwarz	3500 N	-20..70 °C

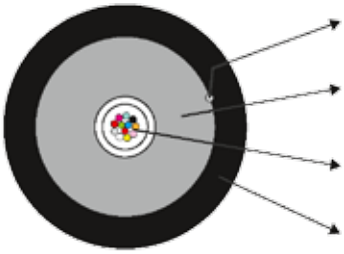
Außenkabel A-DQ (ZN)B2Y MM OM1

Artikel-Nr.	Faserart	Faserkategorie	Faser-Anzahl	Faser-Anzahl je Ader	Kabel Ø	Biegeradius	Mantel-Farbe	Zugkraft Verlegung	Temperaturbereich (Betrieb)
55304.1	Multimode 62,5/125	OM1	4	1x4	7,0 mm	140 mm	schwarz	1600 N	-20..70 °C
55308.1	Multimode 62,5/125	OM1	8	1x8	7,0 mm	140 mm	schwarz	1600 N	-20..70 °C
55312.1	Multimode 62,5/125	OM1	12	1x12	7,0 mm	140 mm	schwarz	1600 N	-20..70 °C
55324.1	Multimode 62,5/125	OM1	24	1x24	7,4 mm	150 mm	schwarz	1600 N	-20..70 °C

netzwerk-kabel.ch

Universalkabel





Innen- und Außenverlegung Universalkabel LSZH schwarz, metallfrei, längswasserdicht. Verlegung in Kabelkanälen, Rohrleitungen, Kabelpritschen UV beständig, halogenfrei, mit Nagetierschutz. Primärverkabelung (Campus), Backbone Bündelader, 250µm-Faserbeschichtung. Sekundärverkabelung (Vertikal), Gebäude-Steigebereich
Der Kabeldurchmesser kann variieren.

Temperaturbereich (Betrieb): siehe Tabelle
Temperaturbereich (Lagerung): -30..70 °C
Temperaturbereich (Installation): 5..50 °C

Universalkabel U-DQ (ZN)BH SM G657.A1

Artikel-Nr.	Faserart	Faserkategorie	Faser-Anzahl	Faser-Anzahl je Ader	Kabel Ø	Biegeradius	Mantel-Farbe	Zugkraft Verlegung	Temperaturbereich (Betrieb)
54404.1	Singlemode	G657.A1	4	1x4	7,0 mm	140 mm	schwarz	1600 N	-40..70 °C
54408.1	Singlemode	G657.A1	8	1x8	8,5 mm	140 mm	schwarz	1600 N	-40..70 °C
54412.1	Singlemode	G657.A1	12	1x12	7,0 mm	140 mm	schwarz	1600 N	-40..70 °C
54424.1	Singlemode	G657.A1	24	1x24	7,6 mm	150 mm	schwarz	1600 N	-40..70 °C
54448.1	Singlemode	G657.A1	48	4x12	10,6 mm	170 mm	schwarz	4000 N	-40..70 °C
54472.1	Singlemode	G657.A1	72	6x12	11,3 mm	230 mm	schwarz	4000 N	-40..70 °C
54496.1	Singlemode	G657.A1	96	8x12	13,0 mm	260 mm	schwarz	5000 N	-40..70 °C
544144.1	Singlemode	G657.A1	144	12x12	16,3 mm	330 mm	schwarz	5500 N	-40..70 °C

Universalkabel U-DQ (ZN)BH MM OM4

Artikel-Nr.	Faserart	Faserkategorie	Faser-Anzahl	Faser-Anzahl je Ader	Kabel Ø	Biegeradius	Mantel-Farbe	Zugkraft Verlegung	Temperaturbereich (Betrieb)
54504.2	Multimode 50/125	OM4	4	1x4	7,0 mm	140 mm	schwarz	1600 N	-20..70 °C
54508.2	Multimode 50/125	OM4	8	1x8	7,0 mm	140 mm	schwarz	1600 N	-20..70 °C
54512.2	Multimode 50/125	OM4	12	1x12	7,0 mm	140 mm	schwarz	1600 N	-20..70 °C
54524.2	Multimode 50/125	OM4	24	1x24	7,6 mm	150 mm	schwarz	1600 N	-20..70 °C
54548.2	Multimode 50/125	OM4	48	4x12	10,6 mm	170 mm	schwarz	4000 N	-20..70 °C

Universalkabel U-DQ (ZN)BH MM OM3

Artikel-Nr.	Faserart	Faserkategorie	Faser-Anzahl	Faser-Anzahl je Ader	Kabel Ø	Biegeradius	Mantel-Farbe	Zugkraft Verlegung	Temperaturbereich (Betrieb)
54504.1	Multimode 50/125	OM3	4	1x4	7,0 mm	140 mm	schwarz	1600 N	-20..70 °C
54508.1	Multimode 50/125	OM3	8	1x8	7,0 mm	140 mm	schwarz	1600 N	-20..70 °C
54512.1	Multimode 50/125	OM3	12	1x12	7,0 mm	140 mm	schwarz	1600 N	-20..70 °C
54524.1	Multimode 50/125	OM3	24	1x24	7,6 mm	150 mm	schwarz	1600 N	-20..70 °C
54548.1	Multimode 50/125	OM3	48	4x12	10,6 mm	170 mm	schwarz	4000 N	-20..70 °C
545144.1	Multimode 50/125	OM3	144	12x12	16,3 mm	330 mm	schwarz	5500 N	-20..70 °C

Universalkabel U-DQ (ZN)BH MM OM2

Artikel-Nr.	Faserart	Faserkategorie	Faser-Anzahl	Faser-Anzahl je Ader	Kabel Ø	Biegeradius	Mantel-Farbe	Zugkraft Verlegung	Temperaturbereich (Betrieb)
54204.1	Multimode 50/125	OM2	4	1x4	7,0 mm	140 mm	schwarz	1600 N	-20..70 °C
54208.1	Multimode 50/125	OM2	8	1x8	7,0 mm	140 mm	schwarz	1600 N	-20..70 °C
54212.1	Multimode 50/125	OM2	12	1x12	7,0 mm	140 mm	schwarz	1600 N	-20..70 °C
54224.1	Multimode 50/125	OM2	24	1x24	7,6 mm	150 mm	schwarz	1600 N	-20..70 °C
54248.1	Multimode 50/125	OM2	48	4x12	7,6 mm	170 mm	schwarz	4000 N	-20..70 °C

Universalkabel U-DQ (ZN)BH MM OM1

Artikel-Nr.	Faserart	Faserkategorie	Faser-Anzahl	Faser-Anzahl je Ader	Kabel Ø	Biegeradius	Mantel-Farbe	Zugkraft Verlegung	Temperaturbereich (Betrieb)
54304.1	Multimode 62,5/125	OM1	4	1x4	7,0 mm	140 mm	schwarz	1600 N	-20..70 °C
54308.1	Multimode 62,5/125	OM1	8	1x8	7,0 mm	140 mm	schwarz	1600 N	-20..70 °C
54312.1	Multimode 62,5/125	OM1	12	1x12	7,0 mm	140 mm	schwarz	1600 N	-20..70 °C
54324.1	Multimode 62,5/125	OM1	24	1x24	7,6 mm	150 mm	schwarz	1600 N	-20..70 °C

netzwerk-kabel.ch

Breitband Außenkabel CTMC - Central Tube Mini Cable

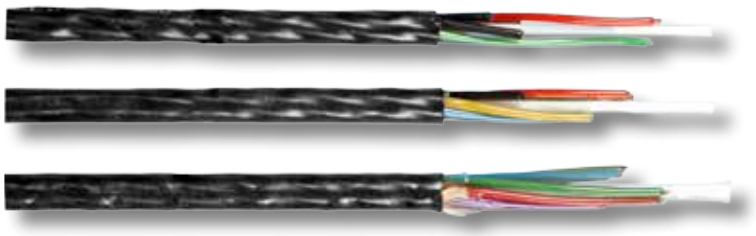


Das CTMC ist ein Hausanschlusskabel und besteht aus einer zentralen Bündelader, welche mit Aramidgarn umhüllt und mit einem Polypropylen Außenmantel umschlossen ist. Die Konstruktion aus geringem Gewicht und kleinem Außendurchmesser qualifiziert dieses Kabel zum Einblasen in Mikrorohre.

Temperaturbereich (Betrieb): -30..70 °C
Temperaturbereich (Lagerung): -30..70 °C
Temperaturbereich (Installation): -10..50 °C

Artikel-Nr.	Faserart	Faserkategorie	Faser-Anzahl	Kabel Ø	Biegeradius	Mantel-Farbe	Zugkraft Verlegung	Temperaturbereich (Betrieb)
56402.2	Singlemode	G657.A1	2	3,9 mm	45 mm	schwarz	320 N	-30..70 °C
56404.2	Singlemode	G657.A1	4	3,9 mm	45 mm	schwarz	320 N	-30..70 °C
56408.2	Singlemode	G657.A1	8	3,9 mm	45 mm	schwarz	320 N	-30..70 °C
56412.2	Singlemode	G657.A1	12	3,9 mm	45 mm	schwarz	320 N	-30..70 °C
56424.2	Singlemode	G657.A1	24	3,9 mm	45 mm	schwarz	320 N	-30..70 °C

Breitband Außenkabel LTMC - Loose Tube Mini Cable



Das Minikabel LTMC besteht aus verseilten Bündeladern, welche mit Aramidgarn umhüllt und mit einem HDPE Außenmantel umschlossen sind. Durch den reduzierten Außendurchmesser ist dieses Kabel zum Einblasen in Mikrorohre geeignet.

Temperaturbereich (Betrieb): -40..70 °C
Temperaturbereich (Lagerung): -40..70 °C
Temperaturbereich (Installation): -10..50 °C

Artikel-Nr.	Faserart	Faserkategorie	Faser-Anzahl	Kabel Ø	Biegeradius	Mantel-Farbe	Zugkraft Verlegung	Temperaturbereich (Betrieb)
56424.1	Singlemode	G657.A1	24	6,0 mm	120 mm	schwarz	1000 N	-40..70 °C
56436.1	Singlemode	G657.A1	36	6,0 mm	120 mm	schwarz	1000 N	-40..70 °C
56448.1	Singlemode	G657.A1	48	6,0 mm	120 mm	schwarz	1000 N	-40..70 °C
56472.1	Singlemode	G657.A1	72	6,0 mm	120 mm	schwarz	1000 N	-40..70 °C
56496.1	Singlemode	G657.A1	96	7,0 mm	140 mm	schwarz	1500 N	-40..70 °C
564144.1	Singlemode	G657.A1	144	9,2 mm	185 mm	schwarz	1500 N	-40..70 °C
564192.1	Singlemode	G657.A1	192	9,3 mm	185 mm	schwarz	2000 N	-40..70 °C
564288.1	Singlemode	G657.A1	288	10,6 mm	210 mm	schwarz	2000 N	-40..70 °C

Breitband Außenkabel MuC - Micro Unitube Cable



Die Fasern des MuC verlaufen in einer zentralen Bündelader, welche mit Aramidgarn umhüllt und mit einem Polyamid Außenmantel umschlossen ist. Der Mantelaubau macht das Kabel bei geringem Gewicht und hoher Flexibilität sehr robust gegen mechanische Belastungen. Nagetier- und Termitenschutz sowie eine hohe Zugbeanspruchung wird hier mit optimalen Einblaslängen kombiniert.

Temperaturbereich (Betrieb): -20..60 °C
Temperaturbereich (Lagerung): -30..70 °C
Temperaturbereich (Installation): -15..50 °C

Artikel-Nr.	Faserart	Faserkategorie	Faser-Anzahl	Kabel Ø	Biegeradius	Mantel-Farbe	Zugkraft Verlegung	Temperaturbereich (Betrieb)
56402.1	Singlemode	G657.A1	2	2,45 mm	30 mm	schwarz	200 N	-20..60 °C
56404.1	Singlemode	G657.A1	4	2,45 mm	30 mm	schwarz	200 N	-20..60 °C
56406.1	Singlemode	G657.A1	6	2,45 mm	30 mm	schwarz	200 N	-20..60 °C
56408.1	Singlemode	G657.A1	8	2,45 mm	30 mm	schwarz	200 N	-20..60 °C
56412.1	Singlemode	G657.A1	12	2,45 mm	30 mm	schwarz	200 N	-20..60 °C
56424.1MUC	Singlemode	G657.A1	24	2,45 mm	30 mm	schwarz	200 N	-20..60 °C

netzwerk-kabel.ch

Breitbandkabel

Breitband Innen/Außenkabel SFU - Smooth Fibre Unit



Das SFU besteht aus einem Bündel von Fasern, gekapselt durch eine trockene Acrylatschicht, geschützt durch einen glatten, leicht gerippten PE-Außenmantel. Besonders geeignet für Anwendungen im Zugangsnetz zum Einblasen in Mikroröhrchen 2,1mm, 3,5mm oder 4,0mm.
Temperaturbereich (Betrieb): -30..50 °C
Temperaturbereich (Lagerung): -40..50 °C
Temperaturbereich (Installation): -5..50 °C

Artikel-Nr.	Faserart	Faserkategorie	Faser-Anzahl	Kabel Ø	Biegeradius	Mantel-Farbe	Zugkraft Verlegung	Temperaturbereich (Betrieb)
59502.1	Singlemode	G657.A1	2	1,4 mm	40 mm	gelb	20 N	-30..50 °C
59504.1	Singlemode	G657.A1	4	1,4 mm	40 mm	gelb	20 N	-30..50 °C
59506.1	Singlemode	G657.A1	6	1,4 mm	40 mm	gelb	25 N	-30..50 °C
59508.1	Singlemode	G657.A1	8	1,5 mm	50 mm	gelb	30 N	-30..50 °C
59512.1	Singlemode	G657.A1	12	1,7 mm	50 mm	gelb	30 N	-30..50 °C

Breitband Außenkabel DAC - Direct Access Cable



Das DAC ist ein leichtes, metallfreies und direkt erdverlegbares Access-Glasfaserkabel mit einer zentralen Bündelader, welche mit Aramidgarn umhüllt und mit einem Polyamid Außenmantel umschlossen ist. Das Kabel ist leicht abzumanteln und auch durch den geringen Durchmesser einfach zu installieren. Das DAC ist längswasserdicht, äußerst schlagfest und sehr zugbelastbar. Neben den genannten mechanischen Eigenschaften wird auch das Temperaturverhalten durch die zwei Stützelemente erheblich verbessert.
Temperaturbereich (Betrieb): -30..70 °C
Temperaturbereich (Lagerung): -30..70 °C
Temperaturbereich (Installation): -10..50 °C

Artikel-Nr.	Faserart	Faserkategorie	Faser-Anzahl	Kabel Ø	Biegeradius	Mantel-Farbe	Zugkraft Verlegung	Temperaturbereich (Betrieb)
59602.1	Singlemode	G657.A1	2	5,9 mm	60 mm	orange	1200 N	-30..70 °C
59604.1	Singlemode	G657.A1	4	5,9 mm	60 mm	orange	1200 N	-30..70 °C
59606.1	Singlemode	G657.A1	6	5,9 mm	60 mm	orange	1200 N	-30..70 °C
59608.1	Singlemode	G657.A1	8	5,9 mm	60 mm	orange	1200 N	-30..70 °C
59612.1	Singlemode	G657.A1	12	5,9 mm	60 mm	orange	1200 N	-30..70 °C

Breitband Innenkabel MDIC - Micro Drop Installations Cable



Das Mikro Drop Installationskabel besticht durch hervorragende mechanische Eigenschaften. Zwei Stützelemente sorgen für Stabilität und Schutz der innenliegenden Fasern. Eine zweiseitige Reißnaht erleichtert das Abmanteln für eine schnelle Installation. Besonders geeignet für Inhouse-Anwendungen zum Linienabschlußpunkt (APL).
Temperaturbereich (Betrieb): -30..70 °C
Temperaturbereich (Lagerung): -30..70 °C
Temperaturbereich (Installation): -10..50 °C

Artikel-Nr.	Faserart	Faserkategorie	Faser-Anzahl	Kabel Ø	Biegeradius	Mantel-Farbe	Zugkraft Verlegung	Temperaturbereich (Betrieb)
56204.1	Singlemode	G657.A1	2	3,1 mm	30 mm	weiß	150 N	-30..70 °C
56204.2	Singlemode	G657.A1	4	3,7 mm	37 mm	weiß	150 N	-30..70 °C

netzwerk-kabel.ch

MUFFEN

- Die FOC-LWL-Muffen sind Abzweig- und Verbindungsmuffen für den Außenbereich. Sie beinhalten Spleißkassetten und andere passive Elemente für das Faser-Management und schützen den Inhalt gegen äußere Einflüsse. Es ist eine Vielzahl von Konfigurationen möglich.
  Die Muffe ist für alle Kabeleinführungen vorbereitet, mit Dichtelementen ausgerüstet und verfügt wahlweise über eine oder zwei ovale Einführungen für ungeschnittene Rohrschleifen, sowie sechs oder acht Ausgänge für Stichleitungen (Ein-/Ausgänge) und Zugangskabel. Ein Ventil zur Dichtigkeitsüberprüfung ist integriert.
  Je nach Kabeltyp und Installation stehen geeignete Dichtungssätze zur Verfügung. Für die ungeschnittenen Rohrschleifen befindet sich ausreichend Ablageplatz zwischen den Spleißkassetten. Spleißkassettentyp und Anzahl, sowie der Dichtungssatz für Kabeleinführungen sind separat zu ordern, da insgesamt eine extrem variable Konfiguration möglich ist.
  Schutzart IP68 gemäß IEC529 ist selbstverständlich erfüllt.

- Hinweis: Da zahlreiche Konfigurationen möglich sind, müssen Typ und Anzahl der Spleißkassetten sowie der Dichtungssatz zur Kabeleinführungen separat ausgewählt werden.
  FOC = Fiber Optical Closure (runde Bauform)
  CFOC = Compact Fiber Optical Closure (flache Bauform)

- Dies erfolgt in vier einfachen Schritten:
  1. Auswahl des Gehäusetyps
  2. Auswahl des Spleißkassettentyps
  3. Auswahl der Kabeleinführungen
  4. Auswahl Montagezubehör



netzwerk-kabel.ch

Dome Muffen

Schritt 1: Auswahl des Gehäusetyps

Dome Muffe FOC, rund Ø 285 mm, Schutzart IP68
Zwei ovale Ports für ungeschnittene Rohrschleifen oder Loop-Kabel
Acht runde Ports mit je 32 mm Durchmesser
Kabeleinführungen mit mechanischer Dichtung nach Wahl, siehe Zubehör
Kassettensätze mit Crimp- oder Thermospleißschutz nach Wahl, siehe Zubehör

Dome Muffe CFOC, flach 290 x 150 mm, Schutzart IP68
Ein ovaler Port für ungeschnittene Rohrschleifen oder Loop-Kabel
Sechs runde Ports mit je 32 mm Durchmesser
Kabeleinführungen mit mechanischer Dichtung nach Wahl, siehe Zubehör
Kassettensätze mit Crimp- oder Thermospleißschutz nach Wahl, siehe Zubehör



Bauform: rund
Höhe: 525 mm



Bauform: rund
Höhe: 770 mm



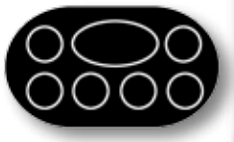
2 x ovale Einführung
8 x runde Einführung



Bauform: flach
Höhe: 380 mm



Bauform: flach
Höhe: 450 mm



1 x ovale Einführung
6 x runde Einführung

Standards
Direkt erdverlegbar (unterirdisch) oder für Areal-Anwendungen (oberirdisch)
Schutzart: IP68, Material: Kunststoff, Farbe: schwarz

Temperaturbereich
Betrieb: -40°C .. +70°C
Transport /Lagerung: -10°C .. +40°C

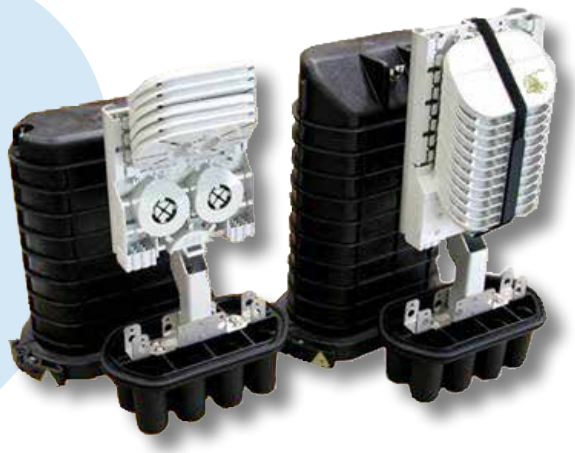
	Aufnahmekapazitäten: Anzahl Kassetten / Anzahl Fasern			
Art.-Nr.	STHD-6A (ANT)	STHD-6H (Heat)	STHD-4A (ANT)	STHD-4H (Heat)
FOC-CB-525	60 / 720	60 / 480	40 / 480	40 / 480
FOC-CC-770	132 / 1584	132 / 1056	88 / 1056	88 / 1056

	Aufnahmekapazitäten: Anzahl Kassetten / Anzahl Fasern			
Art.-Nr.	STHD-6A (ANT)	STHD-6H (Heat)	STHD-4A (ANT)	STHD-4H (Heat)
CFOC-AA-380	12 / 144	12 / 96	8 / 96	8 / 96
CFOC-AB-450	24 / 288	24 / 192	16 / 192	16 / 192

Schritt 2: Auswahl des Spleißkassettentyps







Fächerkassettensätze Höhe 4 mm / 6 mm - beide Varianten sind in beiden Gehäusetypen (rund/flach) einsetzbar

- Fächerkassettensätze mit 4 mm Kassettenhöhe
- Für hohe Packungsdichte

oder

- Fächerkassettensätze mit 6 mm Kassettenhöhe
- Für optimales Fasermanagement

Art.-Nr.	Anzahl pro Satz	Spleiße	Spleißschutz	Kassettenhöhe
STHD-6A	6 Kassetten	72 (6 x 12)	Crimp (ANT)	4 mm
STHD-6H	6 Kassetten	48 (6 x 8)	Thermo (Heat)	4 mm
STHD-COVER	Deckel für STHD-6A, STHD-6H, STHD-4A und STHD-4H			

Art.-Nr.	Anzahl pro Satz	Spleiße	Spleißschutz	Kassettenhöhe
STHD-4A	4 Kassetten	48 (4 x 12)	Crimp (ANT)	6 mm
STHD-4H	4 Kassetten	48 (4 x 12)	Thermo (Heat)	6 mm
STHD-COVER	Deckel für STHD-6A, STHD-6H, STHD-4A und STHD-4H			

netzwerk-kabel.ch

Schritt 3: Auswahl der Kabeleinführungen


FOC-MRS-16X3


FOC-MOS-2X20


FOC-MRS-1X20


FOC-MRS-6X8


FOC-MRS-2X12


FOC-MRS-8X6


FOC-MOS-4X10

Kabeleinführungen mit mechanischer Dichtung
Mehrfach-Kabeleinführungen für kleine Durchmesser

Art.-Nr.	Ein-/Ausgänge	geeignet für Kabel	Bauform
FOC-MRS-6X8	6 x 8 mm	max. 6 x 4 .. 8 mm	rund
FOC-MRS-8X6	8 x 6 mm	max. 8 x 0 .. 6 mm	rund
FOC-MRS-16X3	16 x 3 mm	max. 16 x 0 .. 3 mm	rund
FOC-MRS-1X20	1 x 20 mm	max. 1 x 10 .. 20 mm	rund
FOC-MRS-2X12	2 x 12 mm	max. 2 x 8 .. 12 mm	rund
FOC-MOS-2X20	2 x 20 mm	max. 2 x 10 .. 20 mm	oval
FOC-MOS-4X10	4 x 10 mm	max. 4 x 5 .. 10 mm	oval

Schritt 4: Auswahl Montagezubehör


Montagewinkel für FOC (rund)


Montagewinkel für CFOC (flach)


Kabelrechen für FOC + CFOC
(rund + flach)


Masterhalterung für FOC + CFOC
(rund + flach)

Art.-Nr.	Ausführung	Muffentyp
FOC-MB	Montagewinkel für Dome Muffen rund	FOC rund
CFOC-MB	Montagewinkel für Dome Muffen oval	CFOC oval
FOC-CFB	Kabelrechen für Montagewinkel rund oder oval	FOC + CFOC
FOC-PMB	Masthalterung für Montagewinkel rund oder oval	FOC + CFOC

Weitere Muffentypen oder Sonderausführungen auf Anfrage !

netzwerk-kabel.ch

Abzweigmuffen

Verbindungs- und Abzweigmuffe Outdoor



Art.-Nr.	Ausführung	VPE
83184.1	Verbindungs- und Abzweigungs Muffe, inklusive Spleißkassette und Spleißhalter	1

Art.-Nr.	Anzahl Spleiße	Ein/Ausgänge	Kabelstärke	Maße (L x B x H)	Material	Temperatur	Kassette	Spleißhalter	Schutzart	erdverlegbar
83184.1	24 (Crimp)	4 (2 + 2)	8 - 23 mm	470 x 123 x 104 mm	Kunststoff schwarz	-40°C .. +70°C	integriert	2 x 12	IP 68	ja

Glasfasermuffe Outdoor von RAYCHEM



Art.-Nr.	Ausführung	VPE
83127.1	Kleine Inline-Muffe zum Verbinden und Abzweigen, inklusive Spleißkassette und Spleißhalter	1

Art.-Nr.	Anzahl Spleiße	Ein/Ausgänge	Kabelstärke	Maße (L x B x H)	Material	Temperatur	Kassette	Spleißhalter	Schutzart	erdverlegbar
83127.1	24 (Crimp)	4 (2 + 2)	5 - 15 mm	422 x 125 x 65 mm	Kunststoff schwarz	-30°C .. +60°C	integriert	2 x 12	IP 68	ja

Glasfasermuffe Outdoor von 3M



Art.-Nr.	Ausführung	VPE
83200.1	Verbindungs- und Abzweigungs Muffe	1
53100.200	DIN Spleißkassette	5
53100.201	Deckel für Spleißkassette weiß	5
53100.21	Spleißhalter für 12 x Crimpspleißschutz	10

Art.-Nr.	Anzahl Spleiße	Ein/Ausgänge	Kabelstärke	Maße (L x B x H)	Material	Temperatur	Kassette	Spleißhalter	Schutzart	erdverlegbar
83200.1	48 (Crimp)	4 (2 + 2)	10 - 25 mm	399 x 175 x 107 mm	Kunststoff schwarz	-40°C .. +60°C	siehe Tabelle	------	IP 68	ja

netzwerk-kabel.ch

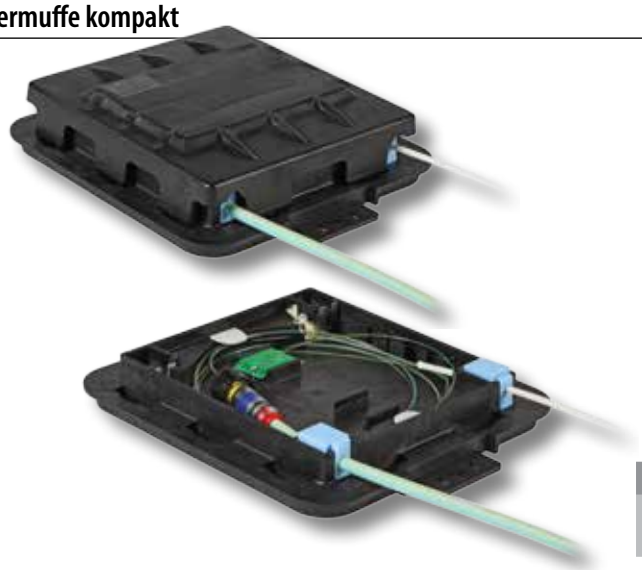
Rohrmuffe Outdoor zum Abzweigen und Verbinden



Art.-Nr.	Ausführung	VPE
83189.1	Verbindungs- und Abzweigungs Muffe, inklusive 2 Spleißhalter für Crimpspleißschutz, 3 x M16 Verschraubungen, Spleißträger und Kabelbinder	1

Art.-Nr.	Anzahl Spleiße	Ein/Ausgänge	Kabelstärke	Maße (L x D)	Material	Temperatur	Spleißträger	Spleißhalter	Schutzart	erdverlegbar
83189.1	24 (Crimp)	3 (1 + 2)	4,5 - 10 mm	320 x 68 mm	Kunststoff schwarz	-40°C .. +70°C	integriert	2 x 12	IP 68	ja

Glasfasermuffe kompakt



Art.-Nr.	Ausführung	VPE
83205.1	Kompakte Muffe zum Verbinden und Abzweigen, inklusive Spleißhalter (Lieferung unbestückt)	1

Art.-Nr.	Anzahl Spleiße	Ein/Ausgänge	Kabelstärke	Maße (L x B x H)	Material	Temperatur	Kassette	Spleißhalter	Schutzart	erdverlegbar
83205.1	24 (Crimp)	4 (2 + 2)	4 - 9 mm	194 x 232 x 42 mm	Kunststoff schwarz	-40°C .. +60°C	nicht nötig	1 x 12	IP 68	ja

Rohrmuffe, Verbindungsmuffe Outdoor

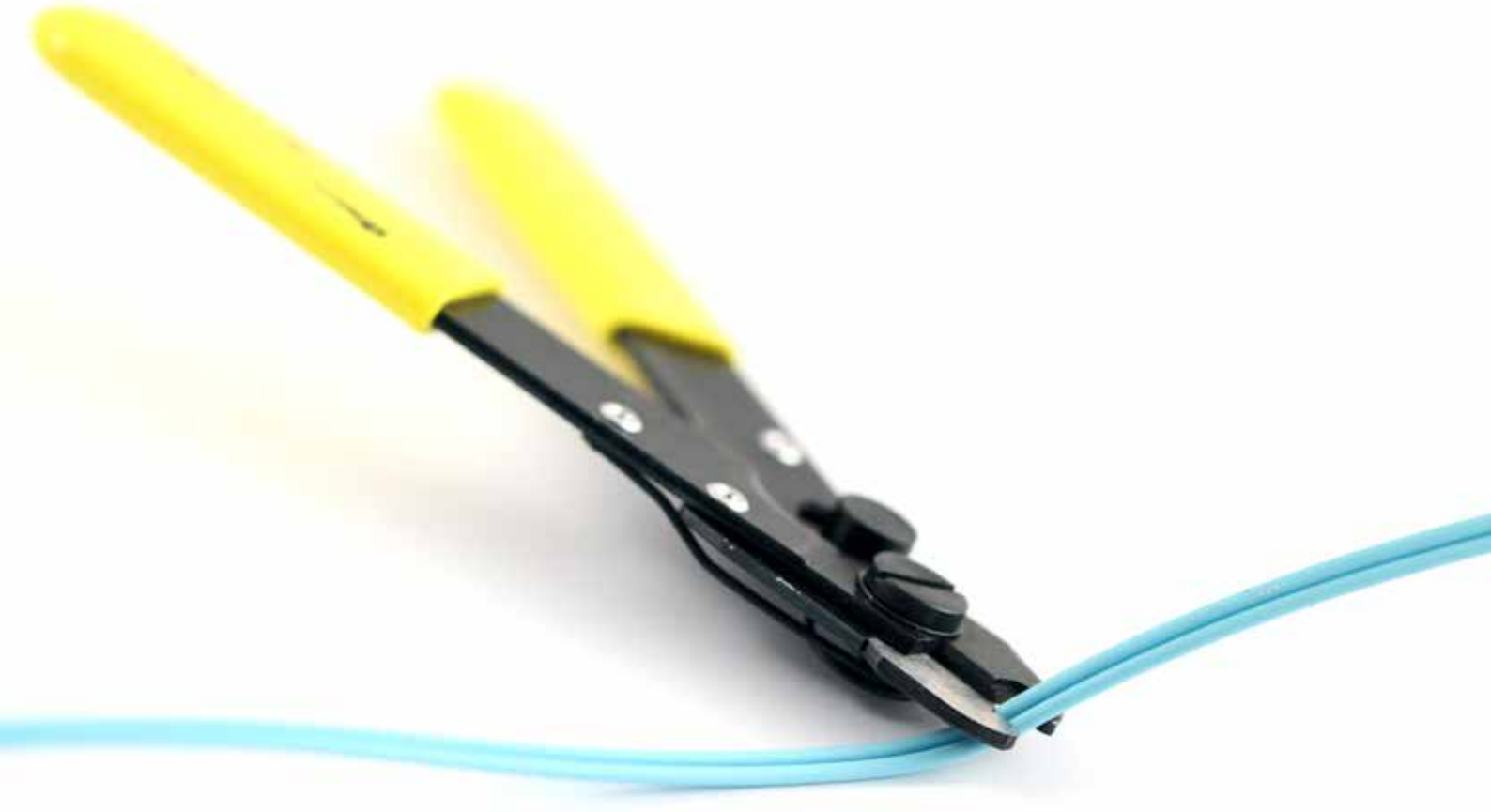


Art.-Nr.	Ausführung	VPE
83187.1	**Verbindungsmuffe, inklusive 2 Spleißhalter für Crimpspleißschutz, 2 x M16 Verschraubungen, Spleißträger und Kabelbinder**	**1**

Art.-Nr.	Anzahl Spleiße	Ein/Ausgänge	Kabelstärke	Maße (L x D)	Material	Temperatur	Spleißträger	Spleißhalter	Schutzart	erdverlegbar
83187.1	24 (Crimp)	2 (1 + 1)	4,5 - 10 mm	320 x 68 mm	Kunststoff schwarz	-40°C .. +70°C	integriert	2 x 12	IP 68	ja

netzwerk-kabel.ch

Lichtwellenleiter



Werkzeuge und Reinigungssets

netzwerk-kabel.ch

Werkzeug

LWL-Werkzeugkoffer - die vollständige Ausstattung für den Profi



Der robuste Werkzeugkoffer aus Aluminium enthält alles was beim täglichen Arbeiten mit Lichtwellenleitern notwendig ist. Egal ob Reinigung, Absetzen oder Prüfen - das geeignete Werkzeug steht in professioneller Qualität zur Verfügung.

Lieferumfang / Inhalt:

1 x Aluminium Koffer mit Aufnahmen für LWL-Werkzeug, Alu glatt (Art.-Nr. 39840.1), Abmessungen (B x H x T) ca. 345 x 100 x 260 mm
1 x Seitenschneider RDC 178 mm (Art.-Nr. 39982.1)
1 x Spitzzange RLN 216 mm (Art.-Nr. 39983.1)
1 x Miller® Absetzzange für 250µm (Art.-Nr. 39956.1)
1 x Miller® Multi-Absetzzange 721, für 0.6 - 2.6 mm Kabel (Art.-Nr. 39915.1)
1 x Fiber Checker Single- und Multimode für 2.5 mm Ferrule (Art.-Nr. 39990.1)
1 x Adapter für Fiber Checker auf 1.25 mm Ferrulen (Art.-Nr. 39990.2)
1 x Ferrulen-Reiniger ST/SC und FC-Stecker für 2.5 mm Ferrule (Art.-Nr. 39988.2)
10 x Stick Cleaner für 2.50 mm Hülsen (Art.-Nr. 39976.1)
10 x Stick Cleaner für 1.25 mm Hülsen (Art.-Nr. 39975.1)
1 x Reel Cleaner für LWL-Steckverbinder (Art.-Nr. 39962.2)
1 x Abmantelwerkzeug für Rundkabel 4.5 - 29 mm längs-quer-spiral (Art.-Nr. 39900.1)
1 x Kevlar®-Schere KS-1 140 mm (Art.-Nr. 39903.1)
1 x Absetzwerkzeug 0.60 - 1.10 mm, zum Absetzen des Sekundärcoatings (Art.-Nr. 39923.2)
1 x Absetzwerkzeug 0.18 - 0.30 mm, zum Absetzen des Primärcoatings (Art.-Nr. 39923.1)
1 x Alkoholspender - Gefäß PE mit Tupferbefeuchter, ohne Inhalt (Art.-Nr. 39920.2)
10 x Miller® Reinigungsstäbchen mit Gabelkopf, alkoholgetränkt (Art.-Nr. 39925.1)
25 x Miller® Faser Reinigungstücher, alkoholgetränkt (Art.-Nr. 39926.1)

Art.-Nr.	Ausführung
39843.1	Professioneller LWL Werkzeugkoffer





netzwerk-kabel.ch

Fiber Checker 3000 - für Single- und Multimode 2.5 mm Ferrulen

Das Fasertestgerät im kompakten Design ist ein hervorragendes Hilfsmittel beim täglichen Umgang mit LWL-Anwendungen vor Ort, in Industrieumgebungen sowie in Laboratorien.
Geeignet zum Testen für Single-/Multimode LWL-Kabeln, fehlerhaften LWL-Komponenten sowie zum Identifizieren und Patchen von Fasern
Reichweite ca. 3 km
Passende 2.5 mm Ferrulen: DIN, E2000, FC, SC, ST
Lieferung inkl. Staubschutzkappe, Batteriesatz (2 x AAA), Kunststoffetui, Gebrauchsanweisung



Art.-Nr.	Wellenlänge (typ.)	Reichweite
39990.1	655 nm	ca. 3 km

Fiber Checker 5000 - für Single- und Multimode 2.5 mm Ferrulen

Patentgeschützt

Das Fasertestgerät im kompakten Design ist ein hervorragendes Hilfsmittel beim täglichen Umgang mit LWL-Anwendungen vor Ort, in Industrieumgebungen sowie in Laboratorien.
Geeignet zum Testen für Single-/Multimode LWL-Kabeln, fehlerhaften LWL-Komponenten sowie zum Identifizieren und Patchen von Fasern
Reichweite ca. 5 km durch höhere eingekoppelte Lichtleistung
Durch die 635nm Wellenlänge (sichtbares rotes Licht) lassen sich Fehler einfacher lokalisieren
Passende 2.5 mm Ferrulen: DIN, E2000, FC, SC, ST
Lieferung inkl. Staubschutzkappe, Batteriesatz (2 x AAA), Kunststoffetui, Gebrauchsanweisung



Art.-Nr.	Wellenlänge (typ.)	Reichweite
399900.1	635 nm	ca. 5 km

Fiber Checker Adapter - für 1.25 mm Ferrulen

Adapter für Fiber Checker 2.5 mm auf 1.25 mm Ferrule.
Ermöglicht die Kontrolle aller gängigen LWL-Stecker mit nur einem Fiber Checker.
Fiber Checker Seite: 2.5 mm Ferrule
Stecker am LWL Kabel: 1.25 mm Aufnahme für LC, MU, F3000® Ferrulen
Stecker am LWL Kabel (POF Adapter): 1.5 mm und 2.2 mm für Kunststoff-LWL (POF)
Inklusive Staubschutzkappen für beide Seiten



Art.-Nr.	Ausführung
39990.2	Fiber Checker Adapter 2.5 mm auf 1.25 mm
399910.2	Fiber Checker Adapter 2.5 mm auf 1.5 und 2.2 mm (POF)

netzwerk-kabel.ch

Werkzeug

Miller® Faserstripper



Öffnung für das Absetzen des Primary Coatings 250µ auf 125µ
Präzise hergestellte 127µ V-Nut, keine Justierung notwendig

Art.-Nr.	Ausführung
39956.1	Miller® Zange FO-103-S "One-Hole"

Miller® Faserstripper



Öffnung 140µ zum Absetzen des Primary Coatings 250µ auf 125µ
Öffnung zum Entfernen des 2-3 mm Außenmantels

Art.-Nr.	Ausführung
39922.1	Miller® Zange CFS-2 "Dual-Hole"

Miller® Faserstripper



Öffnung für das Absetzen des Primary Coatings 250µ auf 125µ
Öffnung für das Absetzen des Secondary Coatings 900µ auf 250µ
Öffnung zum Entfernen des 2-3 mm Außenmantels

Art.-Nr.	Ausführung
39901.1	Miller® Zange FO 103-T-250-J "Tri-Hole"

Miller® Absetzzange



Art.-Nr.	Ausführung
39915.1	Miller® Absetzzange WS 5 zum Absetzen von 0.8 bis 2.6 mm

Absetzwerkzeug



Zum Absetzen des Primary Coatings 250µ auf 125µ

Art.-Nr.	Ausführung
39923.1	180µm - 300µm

Absetzwerkzeug



Zum Absetzen des Secondary Coatings 900µ to 250µ

Art.-Nr.	Ausführung
39923.2	600µm - 1100µm

netzwerk-kabel.ch

Werkzeug zum Abmanteln von Rundkabel



Präzises Entfernen des Außenmantels von Rundkabeln
Das Messer ist justierbar für Längsschnitt, Querschlitzen und Spiralschlitz
„Tri-Action-Strip"
Einstellbare Schnitttiefe

Art.-Nr.	Ausführung
39900.1	Miller® RCS-114

Kevlar® Schere KS-1



Gehärtete Klinge hergestellt aus Carbon-Molybdän-Vanadium Stahl
Universelles Werkzeug zum Schneiden von Kevlar® oder Aramidgarn
Hochwertiges Nylonetui
Länge: 140 mm, Gewicht: 79 g

Art.-Nr.	Ausführung
39903.1	Mikrogezahnte Klinge

Miller® Kevlar® Schere FOKC



Schneller, kräftiger Schnitt mit gehärteten Schneiden und Öffnungsfeder
Gezahnte Schneiden für sauberen, glatten Schnitt
Leichte und kompakte Bauweise in bewährter Qualität
Ergonomisch geformte Griffe mit handfreundlichem Kunststoffüberzug
Länge 146 mm, Gewicht 72 g

Art.-Nr.	Ausführung
39902.1	Miller® F0KC

Reiniger für LWL - Steckverbinder



Geeignet für alle Steckverbinder (außer männliche MTRJ-Stecker)
Das gereinigte, hochreine Mikrofasertuch befreit die Stecker von Ablagerungen und Verunreinigungen

Art.-Nr.	Ausführung
39962.2	Reel Cleaner
39962.2A	Reel Cleaner, Ersatzrolle (6-pack)

Reiniger "handimate" für LWL - Steckverbinder



Geeignet für 1,25mm und 2,5mm Ferrulen, PC und APC
Das hochreine Mikrofasertuch befreit die Ferrulenendfläche von Ablagerungen und Verunreinigungen
Für ca. 500 Reinigungsvorgänge

Art.-Nr.	Ausführung
39962.5	handimate Ferrulenreiniger

Ferrulen Reiniger für MTP/MPO-Steckverbinder



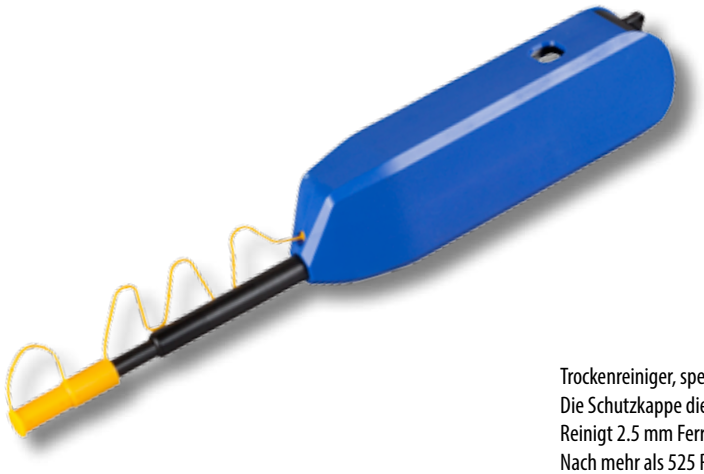
Reinigt Steckverbinder auf Basis einer MT-Ferrule mit und ohne Stift
Mehr als 600 Reinigungsvorgänge pro Stück
Reinigungstuch aus sehr dicht gewebter Mikrofaser, vorgewaschen und frei von Fremdkörpern
Die Adapterspitze kann als Staubschutz eingesetzt werden

Art.-Nr.	Ausführung
39989.3	Ferrulen Reiniger für MPO Stecker

netzwerk-kabel.ch

Reinigungssets

Ferrulen Reiniger für Simplex-Stecker



Art.-Nr.	Ausführung
39989.5	Ferrulen Reiniger für E2000, SC, FC und ST-Stecker mit 2.5 mm Ferrule

Trockenreiniger, speziell zum Reinigen von Einfaserstecksverbindern
Die Schutzkappe dient als Adapter zum Reinigen von nicht gesteckten Steckverbindern
Reinigt 2.5 mm Ferrulen mit PC, UPC- und APC-Polierungen
Nach mehr als 525 Reinigungsvorgängen pro Stück entsorgbar
Hergestellt aus antistatischen Kunstharzen
Die reinigenden Mikrofasern sind dicht verdrillt und frei von Fremdkörpern
Das Reinigungssystem dreht sich bei einem vollen Reinigungsvorgang

Ferrulen Reiniger für Simplex-Stecker



Art.-Nr.	Ausführung
39988.2	Ferrulen Reiniger für SC, FC und ST-Stecker für 2.5 mm Ferrule
39989.2	Ferrulen Reiniger für LC und MU-Stecker für 1.25 mm Ferrule

Trockenreiniger, speziell zum Reinigen von Einfaserstecksverbindern
Die Schutzkappe dient als Adapter zum Reinigen von nicht gesteckten Steckverbindern
Reiniger 2.5 mm Steckverbinder für SC, ST und FC, UPC- und APC-Polierungen
Reiniger 1.25 mm Steckverbinder LC, MU, UPC- und APC-Polierungen
Nach mehr als 525 Reinigungsvorgängen pro Stück entsorgbar
Hergestellt aus antistatischen Kunstharzen
Die reinigenden Mikrofasern sind dicht verdrillt und frei von Fremdkörpern
Das Reinigungssystem dreht sich bei einem vollen Reinigungsvorgang

Ferrulen Reiniger für Simplex-Stecker



Art.-Nr.	Ausführung
39988.1	Ferrulen-Reiniger für ST/SC und FC-Stecker für 2.5 mm Ferrule
39989.1	Ferrulen-Reiniger für MU/LC für 1.25 mm Ferrule

Der Ferrulen-Reiniger ist ein Hilfsmittel zur Reinigung von Steckerendflächen. Die Stecker können dabei lose oder in der Kupplung montiert gereinigt werden. LWL-Stecker in Patchfeldern müssen nicht demontiert werden. Geeignet für ST, SC und FC-Stecker (PC oder APC). Durch Drücken auf den blauen Knopf wird das Reinigungsband gefördert und gleichzeitig gedreht. Dadurch wird Staub und Feuchtigkeit von der Steckerendfläche abtransportiert und nicht festgedrückt. Konventionelle Reinigungsstäbchen verschieben den Schmutz, während der Ferrulen-Reiniger ihn aufnimmt und entfernt.

- Für 300 bis 400 Reinigungsvorgänge • nicht nachfüllbar
- Größe L x B x H, 163 x 20 x 44mm • 60 g

netzwerk-kabel.ch

Alkoholspender



Verschließbar
Ohne Inhalt

Art.-Nr.	Ausführung
39920.2	Tupferbefeuchter PE 50ml

Miller® Fiber Reinigungstücher



25 fusselfreie Reinigungstücher
Alkoholgetränkt, 99% Isopropyl
Zur Faser-Reinigung nach dem Abmanteln
Zur Reinigung von Ferrulen

Art.-Nr.	Ausführung
39926.1	25 Miller® Fiber Reinigungstücher

Epoxidharz



4 Gramm
2-Komponentenkleber

Art.-Nr.	Ausführung
53930.1	Epoxidharz hell 353

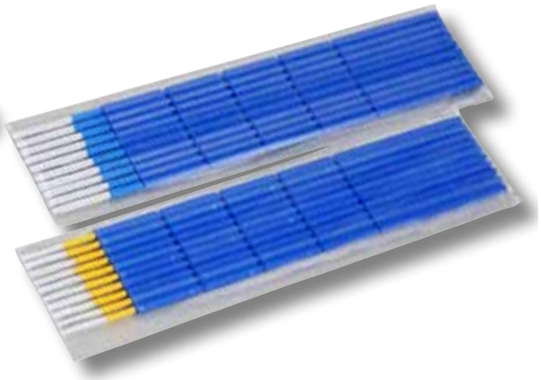
Miller® Reinigunsstäbchen



Miller® Reinigungsstäbchen
10 Stäbchen, alkoholgetränkt, 99% Isopropyl
Zur Faser-Reinigung nach dem Abmanteln
Zur Reinigung von Ferrulen

Art.-Nr.	Ausführung
39925.1	Miller® FS400 Reinigungsstäbchen

Stick Cleaner



Zur Reinigung von LWL-Steckverbindern in der Kupplung
Reinigung ohne Alkohol
Spezialgewebe nimmt Verschmutzungen auf und bindet sie

Art.-Nr.	Ausführung
39975.1	Stick Cleaner 1.25 mm VPE 10 Stk.
39976.1	Stick Cleaner 2.50 mm VPE 10 Stk.

Faserritzklinge



Art.-Nr.	Ausführung
39964.1	Faserritzklinge Keramik

LWL Kennzeichnungsstreifen



50 x 90 mm
Befestigung mit Kabelbindern
Schutz-Laminierung

Art.-Nr.	Ausführung	VPE
80360.1	Kennzeichnung der Kabel-Nr., Verteiler-Nr. und Segment	1

LWL Kennzeichnungsstreifen



19 x 150 mm
Selbstklebend

Art.-Nr.	Ausführung	VPE
80361.1	Vorsicht Glasfaserkabel	50

LWL Kennzeichnungsstreifen



Art.-Nr.	Ausführung	VPE
80362.2	Warnung vor Laserstrahlung	10

netzwerk-kabel.ch

FTTx



netzwerk-kabel.ch



CDZ:
Ihr Partner für hochwertige FTTx-Lösungen

netzwerk-kabel.ch

Outdoor-Gehäuselösungen nach Kundenvorgabe für FTTx, Telekommunikation, Energieversorgung u.v.m

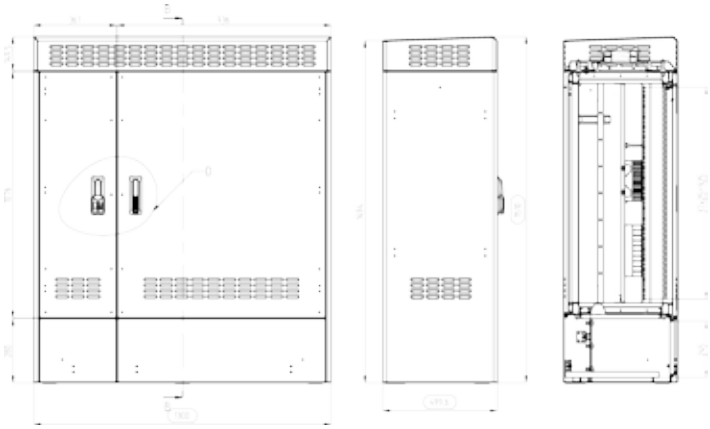


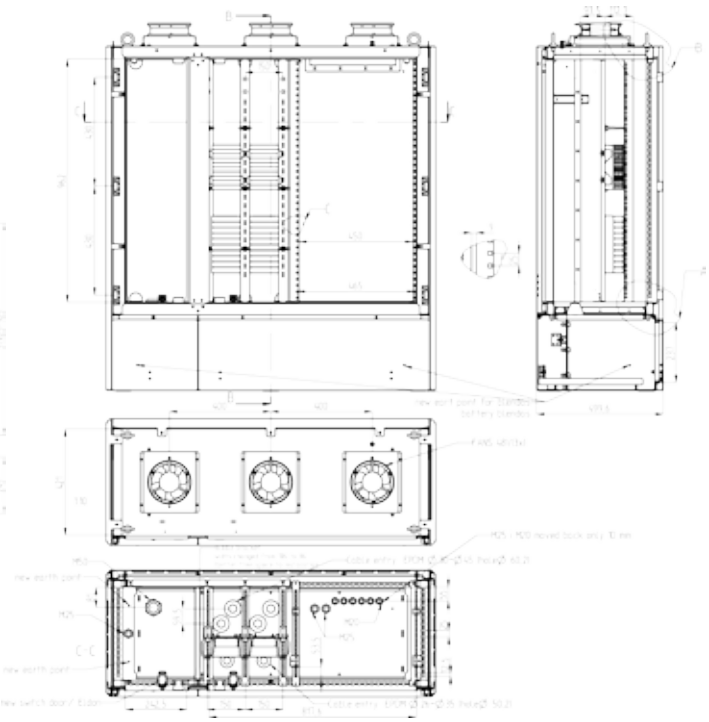
Multifunktionsgehäuse MFG 8 und MFG 12 im ansprechenden Design
Pulverbeschichtete Außenverkleidung, zusätzliche Graffiti-Schutzbeschichtung möglich
Selbsttragendes Rahmengestell auf Profilbasis
Schutzart IP54
Doppelwandige Gehäusekonstruktion aus Aluminium zur optimalen Wärmeableitung und Durchlüftung
Flexible Möglichkeiten im Innenraum, z.B. 19", ETSI, DIN- oder Buchtenschienen
Individuelle Klimatisierungslösungen wie Lüfter, Wärmetauscher, Kühl-/Heizgeräte, Batterieheizung etc. möglich
Individueller Aufbau z.B. mit rückseitiger Montageplatte oder Türen vorn und hinten möglich
Kabeleinführungen und -durchführungen kundenspezifisch positionierbar
Zugangsschutz durch Schwenkhebel mit (Doppel-)Profilhalbzylindern für die verschiedenen Bereiche (EVU, Netzbetreiber) oder diverse Zugangs-Kontrollsysteme
Abmessungen kundenspezifisch realisierbar z.B. (B x H x T) 1300 x 1500 x 500 mm
Passende Erdsockel aus Edelstahl lieferbar



- Erdsockel aus Edelstahl
- Pulverbeschichtet RAL7038, achatgrau
- Integrierte Kabelabfangung
- Sockel nivellierbar durch höhenverstellbare Füße
- Abmessungen (B x H x T) 1300 x 400 x 500 mm

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
79008.1-X	Outdoorgehäuse auf Basis MFG8	RAL7038 achatgrau
790012.1-X	Outdoorgehäuse auf Basis MFG12	RAL7038 achatgrau
790012.2-X	Erdsockel Edelstahl für MFG12	RAL7038 achatgrau





Wir planen und liefern Outdoorgehäuse gemäß Ihren projektspezifischen Vorgaben. Dadurch sind individuelle Anforderungen wie z.B. Sonderabmessungen, spezielle Innenaustattung, Kabelführungen und weitere Details gezielt realisierbar.

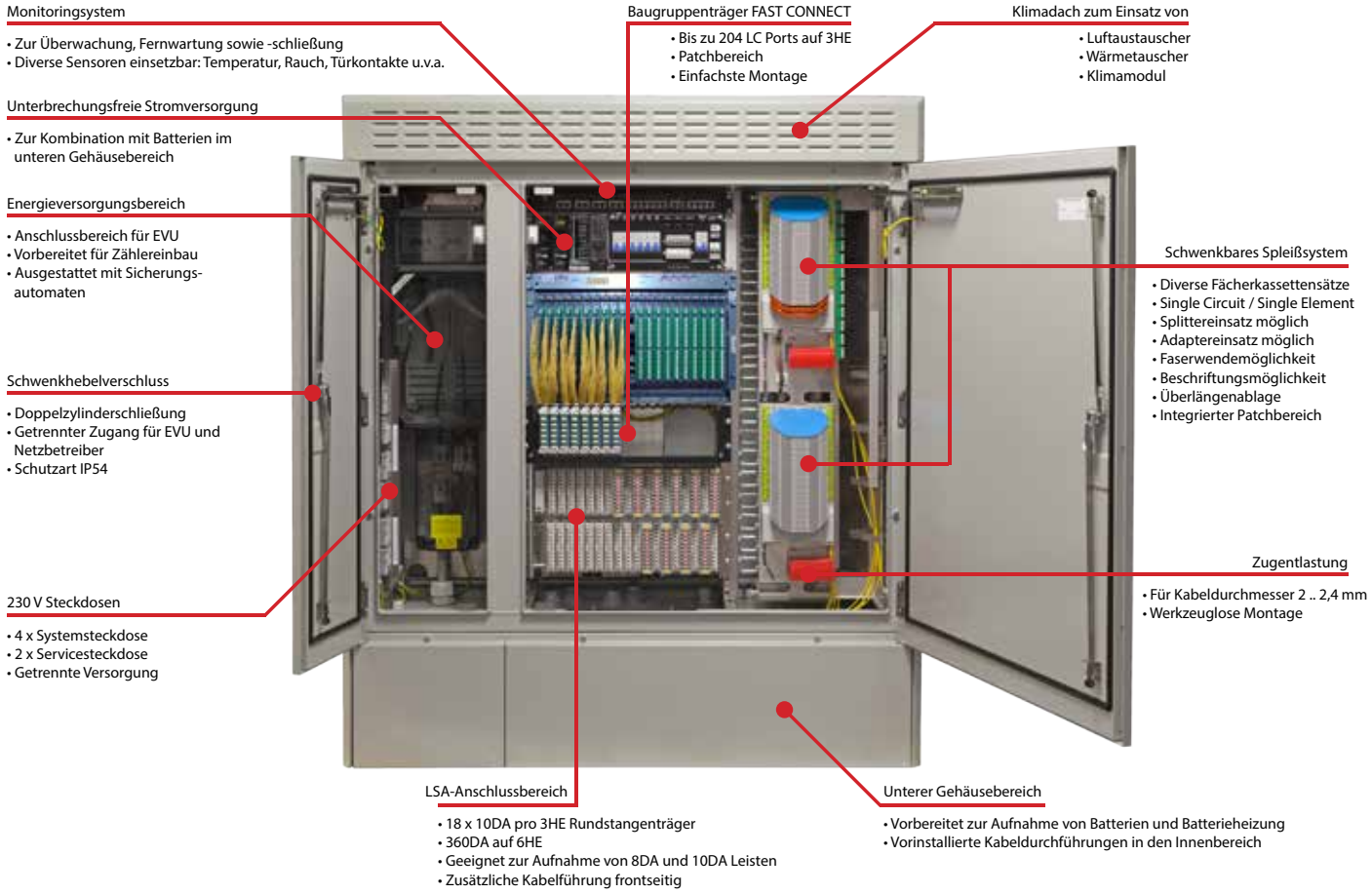
netzwerk-kabel.ch

Unsere eigene Fertigung ermöglicht vielfältigste Varianten



Wir liefern Ihre kundenspezifische Outdoor-Gehäuselösung auch vormontiert - Ausstattungsbeispiel:

Multifunktionsgehäuse MFG12 Hybrid für FTTx / xDSL



Outdoorgehäuse MFG12 Hybrid zum Einsatz im FTTx/xDSL-Umfeld, Ausstattungsbeispiel - Lieferung unbestückt
Linker Bereich mit Anschlusskomponenten für die Energieversorgung, Service- und Systemsteckdosen
Doppelschließung für getrennte Zugangskontrolle von EVU und Netzbetreiber
Mittlerer Teil mit 19"-Ebene zur Aufnahme von Monitoringeinheit, USV, DSLAM, 3HE Fast Connect Baugruppenträger zum Patchen (204 LWL-Ports) sowie
LSA-Anschlussbereich mit 2 x 180DA / 6HE für xDSL-Applikationen
Rückseitige Montageplatte ermöglicht den Einsatz individueller Komponenten wie z.B. LSA-Montagewannen
Rechtsseitig schwenkbares Spleißsystem inkl. Überlängenablage
Einsatz verschiedener Fächerkassetten (SC/SE) möglich, z.B. auch mit Aufnahmemöglichkeit für Splitter
Klimadach zur Montage von Lüftern, Wärmetauschern oder Klimamodulen
Unterer Gehäusebereich vorbereitet mit Kabeldurchführungen zu Batterien und Batterieheizung

netzwerk-kabel.ch

Indoor Wandverteiler

LWL-Indoor-Verteiler S / M / L

Diese Verteilerfamilie dient zum Abschluss und Verteilen der optischen Leitungen im Gebäude oder in sogenannten Kollokations-Standorten. Die Grundplatten der robusten Gehäuse ermöglichen die variable Bestückung mit Spleißsystem, Fast Connect Modulen (zum Patchen) oder gemischt als Spleiß/Patch Kombination. Dadurch sind die unterschiedlichsten Anforderungen flexibel bedienbar.



Fiber Indoor Verteiler L
bestückt mit Spleißsystem und Fast Connect Modulen
Ausstattungsbeispiel - Lieferung unbestückt

Gemeinsame Merkmale:
Stahlblechgehäuse, komplett vorbestückt mit Spleißsystem und/oder Patchmöglichkeit mittels Fast Connect Modulen
Einfache, schnelle Montage und ansprechendes Design, anreihbar
Drei Gehäusevarianten lieferbar: Höhe 600 / 800 / 1300 mm
Kabeleinführung über Bürstenleiste von oben oder unten möglich
Schutzart IP40, Aufrüstung auf IP54 möglich
Zugangsschutz durch Schwenkhebel mit Schloss
Bündelüberlängenablage
Aufnahme von Splitter- und Monitoring-Komponenten in den Spleißkassetten möglich
Material: Stahlblech, pulverbeschichtet
Min. Biegeradius: 30 mm
Temperaturbereich: -40°C bis +70°C
Farbe: RAL7035, lichtgrau
Abmessungen (H x B x T): 600/800/1300 x 600 x 240 mm

Der Anwendungsvielfalt sind kaum Grenzen gesetzt:
Die universellen Grundplatten ermöglichen eine beliebige Bestückung der drei Gehäusevarianten mit Spleißsystem (links unten) oder Fast Connect Modulen (oben + rechts)

Art.-Nr.	Verteiler Typ S	Max. Spleiße	Max. Patchungen
53755.1S1	Spleißsystem, 1-reihig	576	
53755.1S2	Spleißsystem, 2-reihig	1153	
53755.1SP	Spleißsystem + Patchen	576	144 SC / 288 LC

Art.-Nr.	Verteiler Typ M	Max. Spleiße	Max. Patchungen
53755.2S1	Spleißsystem, 1-reihig	1008	
53755.2S2	Spleißsystem, 2-reihig	2016	
53755.2SP	Spleißsystem + Patchen	1008	216 SC / 432 LC

Art.-Nr.	Verteiler Typ L	Max. Spleiße	Max. Patchungen
53755.3S1	Spleißsystem, 1-reihig	1872	
53755.3S2	Spleißsystem, 2-reihig	3744	
53755.3SP	Spleißsystem + Patchen	1872	360 SC / 720 LC



UMFASSENDES QUALITÄTSMANAGEMENT

netzwerk-kabel.ch

Hausanschlussboxen

Hausanschlussbox (APL) S/M für FTTx - Anwendungen

z.B. Fiber-To-The-Home (FTTH), Fiber-To-The-Building (FTTB)

Gemeinsame Merkmale
IP54 Kunststoffgehäuse für Wand- oder Mastmontage
Zur Innen- oder Außenanwendung
Kabelmantelabfangung
Schwenkbare Spleißkassette mit 2 integrierten Spleißhaltern für bis zu 12 / 24 Spleiße (2 x 12)
Faserüberlängenaufnahme
Aufnahmemöglichkeit für 8 bzw. 16 Adapter LC duplex, E2000® oder SC simplex
Kabelabfangung und Halter für Gasblocker (Micro-Ducts)
Integrierte Aufnahmen für 8 Splitter (Typ M)
Für Hausanschluss, Gebäudeanschluss und als Zwischenverteiler geeignet
Typ S: 3 Kabelein-/ausgänge inkl. PG16 Verschraubungen
Typ M: 2 Kabeleingänge inkl. PG-Verschraubung, Kabelausgang über 16 Stopfen
Zugangsschutz durch integriertes Schloß und plompierbare Schiebeverriegelung
Potentialausgleich / Erdung
Lieferung unbestückt



Technische Spezifikationen - APL S
Kabeleingänge: 1
Kabelausgänge: 2
Aufnahmekapazität: bis zu 12 Fasern / 8 Kupplungen SC-S oder LC-D
Abmessungen (H x B x T): 210 x 175 x 45 mm
Temperaturbereich: -25°C .. +70°C
Material: Kunststoff, **weiß**
Schutzklasse: IP54

Art.-Nr.	Ausführung	Spleißtyp	Anzahl Fasern	Mögliche Bestückung (max. Adapter)	Zugangsschutz
53706.1	Hausanschlussbox IP54 unbestückt	Crimp	max. 12	8 x E2000® simplex, SC-simplex oder LC-duplex	mit Schloss





Technische Spezifikationen - APL M
Kabeleingänge: 2
Kabelausgänge: 16
Aufnahmekapazität: bis zu 24 Fasern / 16 Kupplungen SC-S oder LC-D
Abmessungen (H x B x T): 320 x 235 x 95 mm
Temperaturbereich: -25°C .. +70°C
Material: Kunststoff, **weiß**
Schutzklasse: IP54
Lieferung unbestückt

Art.-Nr.	Ausführung	Spleißtyp	Anzahl Fasern	Mögliche Bestückung (max. Adapter)	Zugangsschutz
53706.3	Hausanschlussbox IP54 unbestückt	Crimp	max. 24	16 x E2000® simplex, SC-simplex oder LC-duplex	mit Schloss

netzwerk-kabel.ch

Spleißverteiler

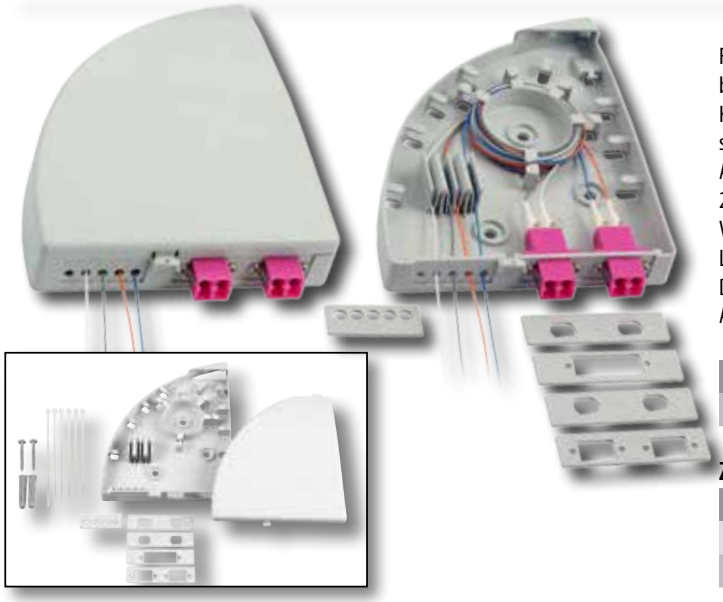
Klein-Spleißverteiler IP54, unbestückt



IP54 Kunststoffgehäuse inkl. Aufnahme für 4 x SC simplex oder 4 x LC duplex Kupplungen, mit Spleißkassette und 8-fach Schrumpfspleißhalter
2 x PG16 und 1 x PG9 Verschraubung
Verschließbarer Deckel
Lieferumfang: Metallaufnahme für Kupplungen, Spleißkassette, Tabellen Aufkleber, Schrumpfspleißhalter 8-fach (Montage eines Standard Spleißhalters möglich)
1 x Schlüssel, 2 x PG16, 1 x PG9, 2 x Dübel M8, 2 x Schrauben 2.9 x 9.5
Abmessungen (B) x (H) x (T) 103 x 185 x 93 mm

Art.-Nr.	Ausführung	Farbe
53714.1	Klein-Spleißverteiler II Gehäuse	RAL7035

Kleinst-Spleißverteiler-Gehäuse, unbestückt



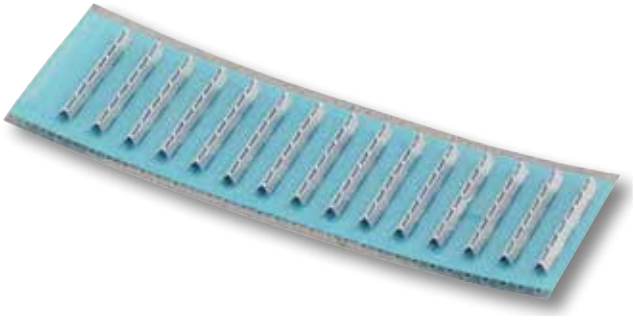
Für die Wand-, Kabelkanal- oder Hutschienenmontage (Clip + Schraube bitte separat bestellen)
Kunststoffgehäuse zur Aufnahme von Kupplungen: 2 x SC-simplex, 2 x LC-duplex, 2 x E2000® simplex, 2 x FC-simplex, 2 x ST-simplex, 1 x SC-duplex, 1 x LC-quad
Aufnahme für 4 x Schrumpfspleißschutz
2 x Kabeleinführungen mit 5 Bohrungen 5 mm oder 3 mm
Vorgeprägte Konturen zur Faserablage
Lieferumfang: 5 x Aufnahmen für verschiedene Kupplungen, 2 x Kabeleinführungen, 2 x S6 Dübel und Schrauben, 6 x Kabelbinder
Abmessungen (B) x (H) x (T) 110 x 140 x 20 mm

Art.-Nr.	Ausführung	Farbe
53712.1	Kleinst-Spleißverteiler-Gehäuse, IP20, RAL7035	RAL7035

Zubehör

Art.-Nr.	Zubehörbezeichnung	VPE
83030.1	Hutschienenhalter, Gewinde M5	1
81834.1	Schraube M5 x 8 mm für 83030.1	1

Crimp-Spleißschutz für Lichtbogenspleiße



Art.-Nr.	Ausführung	VPE
53100.31-30	Spleißschutz für Lichtbogenspleiße, Crimpversion	30

Spleißschutz-Presse



Presst den Spleißschutz auf das erforderliche Maß zusammen
Optimales Pressergebnis durch perfekten Sitz des Spleißschutzes

Art.-Nr.	Ausführung
53100.50	Crimp-Spleißschutz Presse
53100.51	Montage Halterung

netzwerk-kabel.ch

Customer Outlet / Rapid Roll

Teilehmeranschlussbox vorkonfektioniert - auf „Rapid Roll“ incl. MDIC-Kabel



Kein Spleißen beim Teilnehmer nötig!

LC oder SC Stecker auf LC oder SC Adapter, komplett bestückt und auf Rapid Roll montiert, inklusive 10 m bis 50 m MDIC Kabel open end.

Das neue Customer Outlet dient zum Abschluss und als Verteilerknoten der optischen Leitungen im Apartement. Das Gehäuse bietet durch die kompakte Größe und diverse Montagemöglichkeiten ein Höchstmaß an Flexibilität. Eine integrierte Spleißkassette mit 4 Spleißhaltern und die Aufnahme für zwei SC simplex oder LC duplex Adapter runden das Gesamtbild dieser kompakten Box in der Größe eines modernen Smartphone ab.

Es ist universell einsetzbar und bedient alle gängigen Anwendungen, wie z.B. PON, G-PON und “Point-to-Point“. Eine weitere Variante des neuen Customer Outlet ist das System “Rapid Roll“. Die Box wird mit wieder lösbaren Kunststoffnieten auf einer Plastikspule befestigt, welche mit 10m bis zu 50m MDIC-Kabel bewickelt ist, wobei ein bereits vorkonfektioniertes Kabelende im Gehäuse fachgerecht montiert wurde und in SC simplex oder LC duplex Adapter endet. Der Linienabschlusspunkt (APL) kann damit sehr schnell und komfortabel angebunden werden.

Technische Spezifikationen Anschlussbox / Customer Outlet
Kabeleingänge: oben, unten, rechts, links oder Rückseite
Kabeldurchmesser: 1.8 mm bis 7.0 mm
Mögliche Ausgangsports: 2 x SC simplex oder LC duplex Adapter
Aufnahmekapazität: bis zu 4 Fasern
Spleißhalter: 4 x Crimpspleißschutz oder Thermospleißschutz
Abmessungen (H x B x T): 130 x 80 x 25 mm
Temperaturbereich: -40°C .. +70°C
Material: Polycarbonat, halogenfrei, UL94V-0
Farbe: RAL9016, weiß
Schutzklasse: IP20



Geöffnete Teilnehmeranschlussbox (Customer Outlet) auf Rapid Roll, vorkonfektioniert mit Micro Drop Cable („MDIC“) zur direkten Installation beim Teilnehmer

Das Mikro Drop Installationskabel besticht durch hervorragende mechanische Eigenschaften. Zwei Stützelemente sorgen für Stabilität und Schutz der innenliegenden Fasern. Eine zweiseitige Reißnaht erleichtert das Abmanteln für eine schnelle Installation.

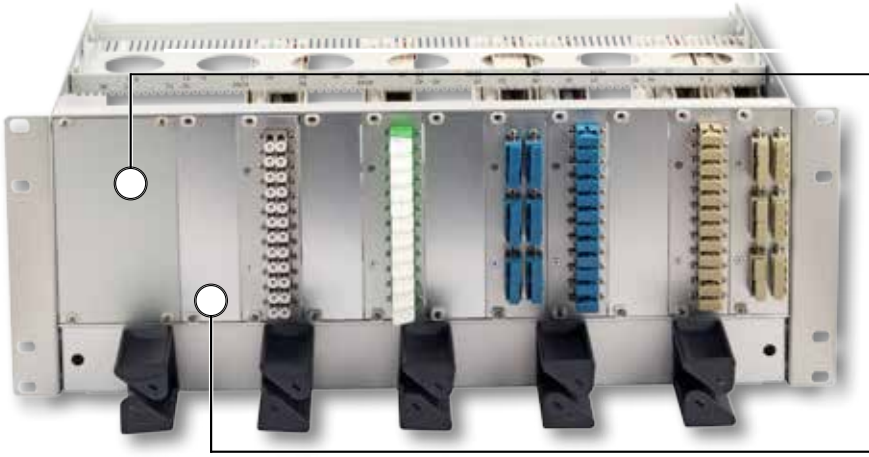
Besonders geeignet für Inhouse-Anwendungen zum Linienabschlußpunkt (APL).

Lieferbar in Längen bis 50 Meter, andere Steckerkombinationen auf Anfrage.

Art.-Nr.		Anzahl Fasern	Kabeltyp	Kabelmaße	Stecker	Adapter
53691.1	Rapid Roll Outlet 2 x SC/UPC	2 x Singlemode G.657.A1	MDIC I-V(B)H 02E9/125	2.0 x 3.1 mm	2 x SC/UPC	2 x SC simplex
53692.1	Rapid Roll Outlet 4 x LC/UPC	4 x Singlemode G.657.A1	MDIC I-V(B)H 04E9/125	3.7 mm	4 x LC/UPC	4 x LC duplex

netzwerk-kabel.ch

19“ Baugruppenträger 3HE/84TE





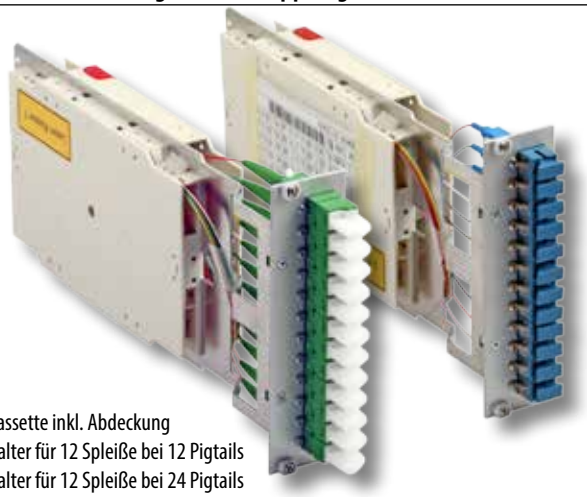
Blindabdeckung 14TE



Blindabdeckung 7 TE

Art.-Nr.	Ausführung
B88205.24	Baugruppenträger 4HE/84TE mit integriertem Kabelüberlängenfach

Moduleinschub 3HE/7TE
komplett bestückt mit Pigtails und Kupplungen



1 x Spleißkassette inkl. Abdeckung
1 x Spleißhalter für 12 Spleiße bei 12 Pigtails
2 x Spleißhalter für 12 Spleiße bei 24 Pigtails
Überlängenkassette
Beschriftungsleiste

Art.-Nr.	Pigtail	Faser	Kupplung
Singlemode OS2 9/125µ			
B88204.12	12 x E2000®/APC farbig	OS2	12 x E2000®simplex grün
B88206.12	12 x LC/APC farbig	OS2	6 x LC duplex grün
B88202.12	12 x LC/UPC farbig	OS2	6 x LC duplex blau
B88202.24	24 x LC/UPC farbig	OS2	6 x LC quad blau
B88205.12	12 x SC/APC farbig	OS2	12 x SC simplex grün
B88201.6	12 x SC/UPC farbig	OS2	6 x SC duplex blau
B88201.12	12 x SC/UPC farbig	OS2	12 x SC simplex blau

Moduleinschub 3HE/14TE
komplett bestückt mit Pigtails und Kupplungen



1 x Spleißkassette inkl. Abdeckung
1 x Spleißhalter für 12 Spleiße bei 12 Pigtails
2 x Spleißhalter für 12 Spleiße bei 24 Pigtails
Überlängenkassette
Beschriftungsleiste

Art.-Nr.	Pigtail	Faser	Kupplung
Singlemode OS2 9/125µ			
B88205.24	24 x SC/APC farbig	OS2	12 x SC duplex grün
B88201.24	24 x SC/UPC farbig	OS2	12 x SC duplex blau

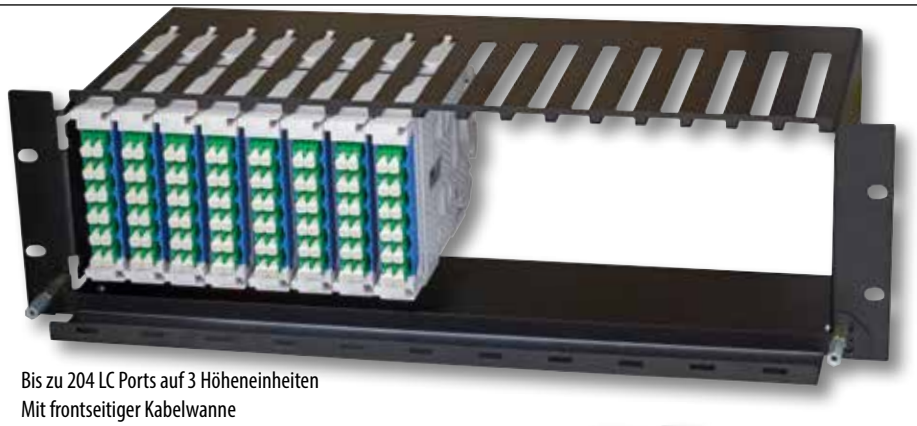


VOR-ORT-BETREUUNG DURCH UNSERE FACHINGENIEURE

netzwerk-kabel.ch

19“ Baugruppenträger Fast Connect

Moduleinschub 1HE / 3HE für Fast Connect Module



Komplette Plug & Play Lösung
1HE mit 48 SC Ports oder 96 LC Ports
3HE mit 102 SC Ports oder 204 LC Ports

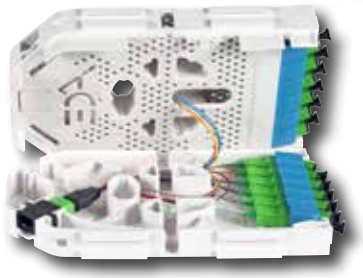
Bis zu 204 LC Ports auf 3 Höheneinheiten
Mit frontseitiger Kabelwanne
Lieferung ohne Module

96 LC Ports auf 1 Höheneinheit



Art.-Nr.	Ausführung	Anzahl Module	Anzahl Ports SC/LC	Lackierung
19“ Trägerrahmen für FAST CONNECT Module (Lieferung ohne Module)				
53758.1	1HE	max. 8	max. 48 SC / 96 LC	RAL7035
53758TS.3	3HE	max. 17	max. 102 SC / 204 LC	RAL9005

Fast Connect Module vorkonfektioniert, Plug & Play



Fast Connect Module 1 x MTP®/MPO auf 2 x 6 x SC/APC simplex
Art.-Nr. 53757.3-MTP

Komplette Plug & Play Lösung
1HE mit 48 SC Ports oder 96 LC Ports
3HE mit 102 SC Ports oder 204 LC Ports
Vorkonfektioniert mit Mini Distribution Kabel SM,12 Fasern
Die vorkonfektionierte Lösung kann nach Auftrennen des 12-faserigen Kabels individuell eingesetzt werden (z.B. Spleissen)
Auch vorkonfektioniert mit MTP®/MPO-Male Verbinder am Modul lieferbar
Andere Konfektionen auf Anfrage lieferbar
Offene und geschlossene Verteilerlösung

Art.-Nr.	Ausführung	Kabel / Anschluss
FAST CONNECT Module, komplett vorkonfektioniert		
53757.1-10	2 x Modul mit je 12 x LC/APC grün	12 Fasern SM G.657.A1, Länge 10 m
53757.1-MTP	1 x Modul mit 12 x LC/APC grün	rückseitig 1 x MTP®/MPO male
53757.2-10	2 x Modul mit je 12 x LC blau	12 Fasern SM G.657.A1, Länge 10 m
53757.2-MTP	1 x Modul mit 12 x LC blau	rückseitig 1 x MTP®/MPO male
53757.3-10	4 x Modul mit je 6 x SC/APC grün	12 Fasern SM G.657.A1, Länge 10 m
53757.3-MTP	2 x Modul mit je 6 x SC/APC grün	rückseitig 1 x MTP®/MPO male
53757.4-10	4 x Modul mit je 6 x SC blau	12 Fasern SM G.657.A1, Länge 10 m
53757.4-MTP	2 x Modul mit je 6 x SC blau	rückseitig 1 x MTP®/MPO male



2 Fast Connect Module vorkonfektioniert mit 10 m SM G.657.A1 Kabel
Art.-Nr. 53757.1-10

1 Modul für unterschiedliche Anwendungen:

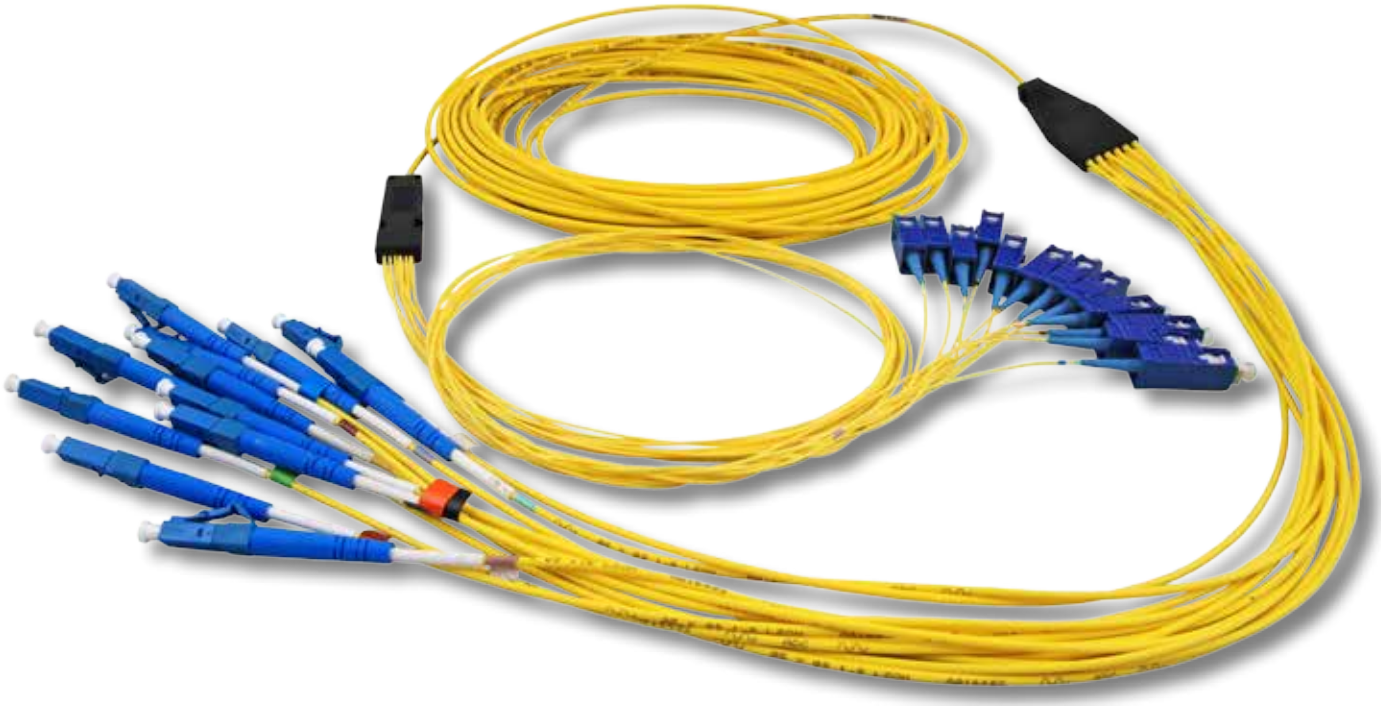
MTP®/MPO AUF MTP®/MPO	MICRO DISTRIBUTION CABLE OPEN
MTP®/MPO OPEN	MICRO DISTRIBUTION CABLE TO FANOUT
MTP®/MPO AUF FANOUT	MONITORING MODULE
DIRECT CONNECT TO MTP®/MPO	SPLITTER MODULE

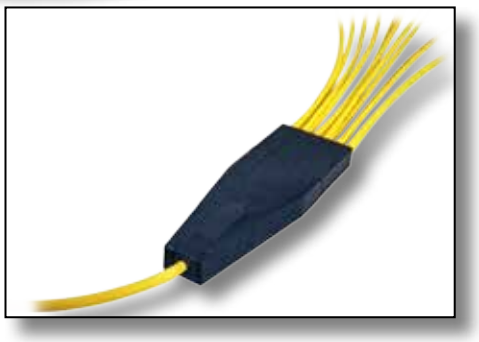
Unsere Fachingenieure sind für Sie vor Ort. Erfahrene Mitarbeiter begleiten Sie fachmännisch bei jedem Schritt der Projektierung – von der Unterstützung bei der Pflichtenhefterstellung, über die gemeinsame Ausarbeitung kundenindividueller Systemlösungen, bis hin zur Auswahl eines zertifizierten Errichters in Ihrer Nähe.

netzwerk-kabel.ch

Mini-Verteilkabel

Mini Verteilkabel 2,5mm mit 12 Fasern





Anwendungen:
Besonders geeignet für Installationen und Anbindungen von komplexen LWL-Infrastrukturen und für MACs (Moves - Adds - Changes)
Durch den geringen Durchmesser des 12-faserigen Verteilkabels von nur **2.5 mm** kann es sehr komfortabel und platzsparend eingesetzt werden, um passive und aktive LWL-Komponenten miteinander zu Verbinden
Das Verteilkabel kann für Schrank-Schrank Verbindungen oder zur Verbindung innerhalb von Schränken eingesetzt werden

Features:
Sehr kompakter und platzsparender Kabelaufteiler
Kernstück der Konfektion ist ein 12-Faser Singlemode-Kabel mit nur 2.5 mm Durchmesser
Zum Einsatz kommen LC und SC Stecker
Plug & Play Lösung
Weitere Steckerkombinationen, wie z.B. E2000®/APC, LC/APC oder SC/APC auf Anfrage lieferbar

Technische Daten:
Fanout-Länge: gemäß Kundenvorgabe
Gehäusematerial: Kunststoff, schwarz
Biegeradius des Kabels: 30 mm
Außendurchmesser des Kabels: **2.5 mm**
Kabellängen: bis 100 m gemäß Kundenvorgabe
Fasertyp: Singlemode 9/125µ gemäß ITU-G652D
Temperaturbereich (Betrieb): -10°C .. +60°C
(Lagerung): -10 °C .. + 60°C

Lieferbare Längen: gemäß Kundenvorgabe

Art.-Nr.	Bezeichnung	Fasertyp	Faseranzahl	Stecker A	Stecker B
B90031.x	Mini Verteilkabel	9/125µ OS2	12	LC	LC
B90032.x	Mini Verteilkabel	9/125µ OS2	12	LC	SC
B90033.x	Mini Verteilkabel	9/125µ OS2	12	SC	SC

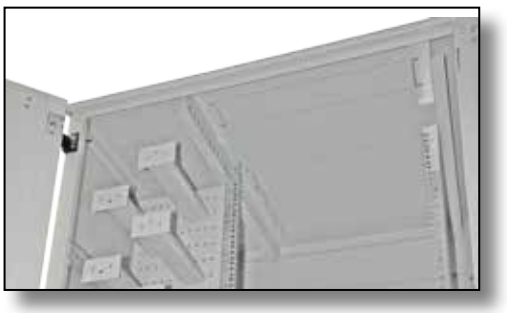
netzwerk-kabel.ch

Optical Distribution Frame

19“ 42HE / 47HE Netzwerkschrank mit integriertem Kabelmanagement



andere Anordnung wie z.B. Kabelmanagement rechts- oder beidseitig möglich



Detailansicht oberer Schrankbereich:

- Rechts: vorgestanzte Kabeleiführung im Dach vor der 19“ Ebene, vorgestanzte Öffnungen z.B. zur Lüfteraufnahme hinten
- Links: 4 x vorgestanzte Kabeleinführung 100 x 200 mm über dem linksseitigen Kabelmanagement



Detailansicht unterer Schrankbereich

- Rechts: vorgestanzte Kabeleinführung im Boden hinten, Lüfter- / Filteraufnahmen im vorderen Bereich
- Links: 4 x vorgestanzte Kabeleinführung 100 x 200 mm unter dem linksseitigen Kabelmanagement

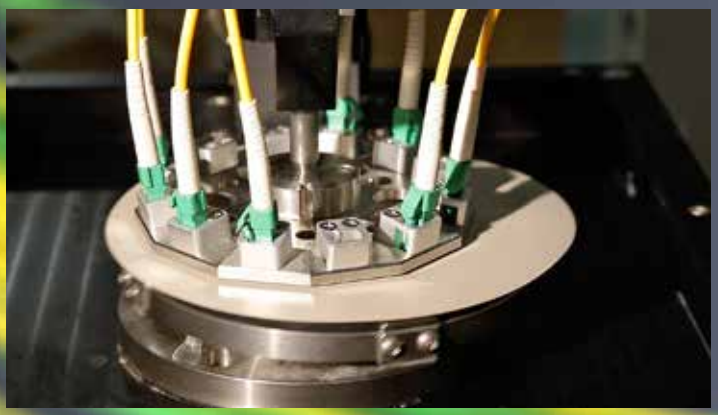
Einsatz z.B. im FTTx-Umfeld als ODF (Optical Distribution Frame) im CO (Central Office)

Rechtsseitige 19“ Ebene zur Aufnahme aktiver und passiver 19“ Technik
Linkseitiges Kabelmanagement zur sicheren und geordneten Kabelführung unter Einhaltung der Biegeradien
Dach und Boden mit vorgestanzten Öffnungen zur Kabeleinführung und Aufnahme von Lüftereinheiten sowie zusätzlichen Öffnungen zur Kabeleinführung über und unter dem Kabelmanagementbereich.
Fronttür asymmetrisch geteilt (300/600 mm), mit Sichtfenster aus zertifiziertem Sicherheitsglas vor dem Bereich der 19“ Ebene.
Fronttür mit 3-Punkt-Stangenschließung und Schwenkhebel mit Profilhalbzylinder nach DIN 18252 / EN1303 (PHZ bauseitig austauschbar).
Rückwand mit 2 x Vorreiberverschluss.
Seitenwände abnehmbar, mit Vorreiberverschluss (gleichschließend mit Türschloss).
Alle Schrankteile innenseitig komplett geerdet.
Lackierung **RAL7035**, lichtgrau.
Schutzart IP20.
Inklusive Zubehör: 1 x Bürstenleiste, 1 x Käfigmutternsatz (VPE 20 Stück), 4 x Nivellierfüße M10, 2 x Schlüssel
Lieferung in Transportverpackung auf Einwegpalette.

Artikel-Nr.	HE	Breite	Tiefe	Höhe	Fronttür	Rücktür
694042KML	42	900 mm	800 mm	1980 mm	Glastür, asymmetrisch geteilt	Rückwand
694047KML	47	900 mm	800 mm	2200 mm	Glastür, asymmetrisch geteilt	Rückwand

netzwerk-kabel.ch

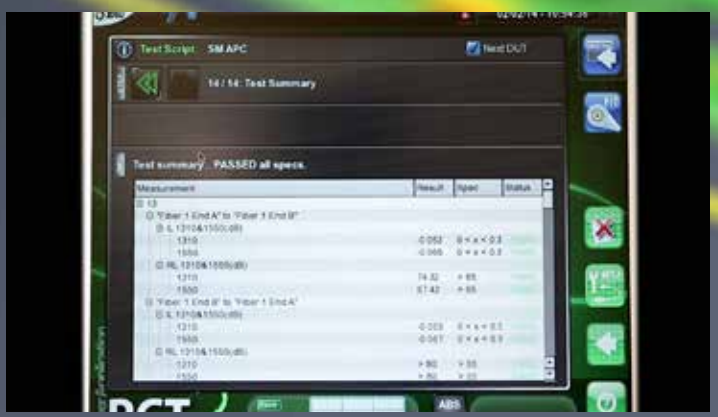
LWL-TECHNOLOGIE
AUS ZERTIFIZIERTER FERTIGUNG



Polieren



Interferometermessung



Dämpfungsmessung



Zertifizierte E2000® Konfektionierung

netzwerk-kabel.ch

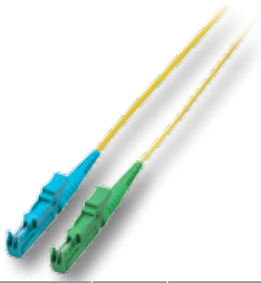
E2000® Simplex Konfektionen

E2000® - E2000® Simplex Jumper



Art.-Nr.	Faser/Mantel	Kabel	Stecker
O0869.x	OS2 gelb	3.0 mm	blau

E2000®/APC - E2000® Simplex Jumper



Art.-Nr.	Faser/Mantel	Kabel	Stecker
O0922.x	OS2 gelb	3.0 mm	APC grün - blau

E2000®/APC - E2000®/APC Simplex Jumper



Art.-Nr.	Faser/Mantel	Kabel	Stecker
O0833.x-BT	OS2 gelb	2.0 mm	APC grün
O0833.x	OS2 gelb	3.0 mm	APC grün

E2000® - LC Simplex Jumper



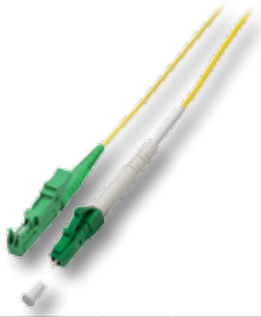
Art.-Nr.	Faser/Mantel	Kabel	Stecker
O0863.x	OS2 gelb	2.0 mm	blau

E2000®/APC - LC Simplex Jumper



Art.-Nr.	Faser/Mantel	Kabel	Stecker
O1420.x-2.0	OS2 gelb	2.0 mm	APC grün
O1420.x	OS2 gelb	3.0 mm	APC grün

E2000®/APC - LC/APC Simplex Jumper



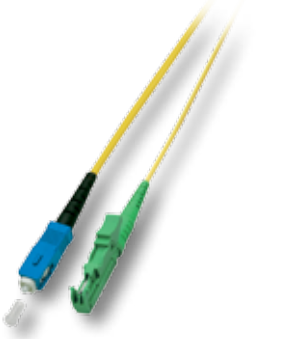
Art.-Nr.	Faser/Mantel	Kabel	Stecker
O1408.x	OS2 gelb	2.0 mm	APC grün

E2000® - SC Simplex Jumper



Art.-Nr.	Faser/Mantel	Kabel	Stecker
O0839.x	OS2 gelb	3.0 mm	blau

E2000®/APC - SC Simplex Jumper



Art.-Nr.	Faser/Mantel	Kabel	Stecker
O0923.x	OS2 gelb	3.0 mm	APC grün - SC blau

E2000®/APC - SC/APC Simplex Jumper



Art.-Nr.	Faser/Mantel	Kabel	Stecker
O0834.x	OS2 gelb	3.0 mm	APC grün

E2000® - FC Simplex Jumper



Art.-Nr.	Faser/Mantel	Kabel	Stecker
O0866.x	OS2 gelb	3.0 mm	blau - metall

E2000®/APC - FC Simplex Jumper



Art.-Nr.	Faser/Mantel	Kabel	Stecker
O0926.x	OS2 gelb	3.0 mm	APC grün - FC metall

E2000®/APC - FC/APC Simplex Jumper

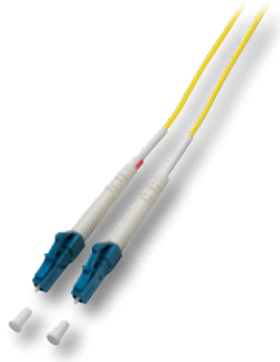


Art.-Nr.	Faser/Mantel	Kabel	Stecker
O0836.x	OS2 gelb	3.0 mm	APC grün - FC metall

netzwerk-kabel.ch

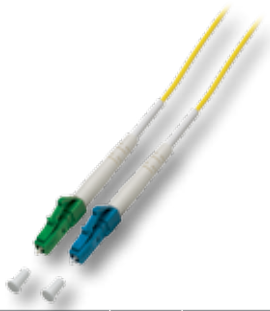
Simplex Konfektionen Singlemode

LC - LC Simplex Jumper



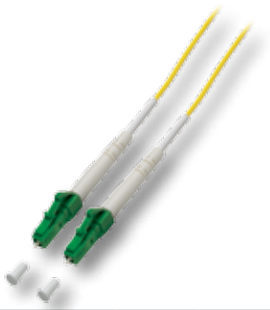
Art.-Nr.	Faser/Mantel	Kabel	Stecker
O0948.x	OS2 gelb	2.0 mm	LC blau
O0948.x-3.0	OS2 gelb	3.0 mm	LC blau

LC/APC - LC Simplex Jumper



Art.-Nr.	Faser/Mantel	Kabel	Stecker
O1403.x	OS2 gelb	2.0 mm	APC grün - LC blau

LC/APC - LC/APC Simplex Jumper



Art.-Nr.	Faser/Mantel	Kabel	Stecker
O2519.x	OS2 gelb	2.0 mm	APC grün
O1400.x	OS2 gelb	3.0 mm	APC grün

SC - SC Simplex Jumper



Art.-Nr.	Faser/Mantel	Kabel	Stecker
O1323.x-1.8	OS2 gelb	2.0 mm	SC blau
O1323.x	OS2 gelb	3.0 mm	SC blau

SC/APC - SC Simplex Jumper



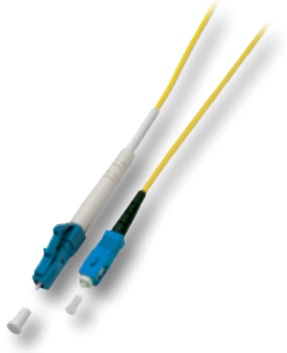
Art.-Nr.	Faser/Mantel	Kabel	Stecker
O0928.x	OS2 gelb	3.0 mm	SC blau - SC grün

SC/APC - SC/APC Simplex Jumper



Art.-Nr.	Faser/Mantel	Kabel	Stecker
O0944.x	OS2 gelb	3.0 mm	SC grün

LC - SC Simplex Jumper



Art.-Nr.	Faser/Mantel	Kabel	Stecker
O0947.x	OS2 gelb	2.0 mm	LC blau

LC - SC/APC Simplex Jumper



Art.-Nr.	Faser/Mantel	Kabel	Stecker
O0946.x	OS2 gelb	2.0 mm	APC grün - LC blau

LC/APC - SC/APC Simplex Jumper



Art.-Nr.	Faser/Mantel	Kabel	Stecker
O2531.x	OS2 gelb	2.0 mm	APC grün
O1406.x	OS2 gelb	3.0 mm	APC grün

Singlemode-Konfektionen mit biegeunempfindlicher G.657.A2 Faser auf Anfrage lieferbar

EINE STARKE PARTNERSCHAFT
FÜR ERFOLGREICHE FTTx-PROJEKTE

netzwerk-kabel.ch

Simplex Konfektionen Singlemode

LC - ST Simplex Jumper



Art.-Nr.	Faser/Mantel	Kabel	Stecker
O0463.x	OS2 gelb	3.0 mm	blau - metall

LC/APC - ST Simplex Jumper



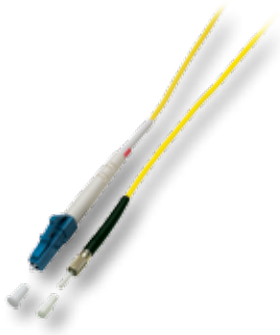
Art.-Nr.	Faser/Mantel	Kabel	Stecker
O1401.x	OS2 gelb	2.0 mm	APC grün - metall

ST - ST Simplex Jumper



Art.-Nr.	Faser/Mantel	Kabel	Stecker
O1203.x	OS2 gelb	3.0 mm	metall

LC - DIN Simplex Jumper



Art.-Nr.	Faser/Mantel	Kabel	Stecker
O0862.x	OS2 gelb	3.0 mm	blau - metall

LC/APC - DIN Simplex Jumper



Art.-Nr.	Faser/Mantel	Kabel	Stecker
O1404.x	OS2 gelb	2.0 mm	APC grün - metall

LC - FC Simplex Jumper



Art.-Nr.	Faser/Mantel	Kabel	Stecker
O0440.x	OS2 gelb	2.0 mm	blau - metall

LC Duplex Kupplungen
Kunststoffgehäuse, Keramikhülse



Art.-Nr.	Ausführung	Gehäuse	Hülse	VPE
53350.31	Singlemode	blau	Keramik	1
53343.31	SM APC	grün	Keramik	1

LC 4-fach Kupplungen
Kunststoffgehäuse, Keramikhülse



Art.-Nr.	Ausführung	Gehäuse	Hülse	VPE
53353.3	Singlemode	blau	Keramik	1

SC Simplex Kupplung
Kunststoffgehäuse, Keramikhülse



Art.-Nr.	Ausführung	Gehäuse	Hülse	VPE
53302.31	Singlemode	blau	Keramik	1
53302.32	SM APC	grün	Keramik	1

Singlemode-Konfektionen mit biegeunempfindlicher G.657.A2 Faser auf Anfrage lieferbar

Mit über 3700 Mitarbeitern und jährlichen Umsätzen von über einer Milliarde Euro gehört die TKH-Gruppe zu den führenden europäischen Technologiekonzernen in den Marktsegmenten Telekommunikation, Gebäudeinfrastruktur und Industrie. Als Kunde von CDZ profitieren Sie deshalb von einem aktiven Know-how-Transfer in sämtlichen Geschäftsbereichen. In enger Zusammenarbeit mit Kunden und Schwesterfirmen der TKH-Gruppe realisieren wir selbst anspruchsvollste FTTx-Ausbauprojekte stets in Time and Budget.

netzwerk-kabel.ch

Kabeltechnik

Minikabel einblasbar - zentrale Bündelader



Breitband Außenkabel CTMC - Central Tube Mini Cable

Das CTMC ist ein Hausanschlusskabel und besteht aus einer zentralen Bündelader, welche mit Aramidgarn umhüllt und mit einem Polypropylen Außenmantel umschlossen ist. Die Konstruktion aus geringem Gewicht und kleinem Außendurchmesser qualifiziert dieses Kabel zum Einblasen in Mikrorohre.

Einsatzgebiete	Merkmale
Hausanschlusskabel	Polypropylen-Mantel schwarz , metallfrei
Einblasen in Mikrorohre von 5.5 mm Innendurchmesser	UV-beständig, längswasserdicht
FTTx Access Netz	Zentrale Bündelader gelgefüllt, 250µm 2 - 8 Fasern, 200µm 12 - 24 Fasern

Art.-Nr.	Bündeladern/Fasern	VDE-Bezeichnung	Kabel-⌀	Gewicht	Zugkraft Verlegung	Biegeradius
56402.2	02E (1 x 2) Singlemode G.657.A1	A-D(ZN)9Y 02E9/125	3.9 mm	12 kg / km	320 N	45 mm
56404.2	04E (1 x 4) Singlemode G.657.A1	A-D(ZN)9Y 04E9/125	3.9 mm	13 kg / km	320 N	45 mm
56408.2	08E (1 x 8) Singlemode G.657.A1	A-D(ZN)9Y 08E9/125	3.9 mm	13 kg / km	320 N	45 mm
56412.2	12E (1 x 12) Singlemode G.657.A1	A-D(ZN)9Y 12E9/125	3.9 mm	13 kg / km	320 N	45 mm
56424.2	24E (1 x 24) Singlemode G.657.A1	A-D(ZN)9Y 24E9/125	3.9 mm	13 kg / km	320 N	45 mm

Standards	Temperaturbereich
Halogenfrei nach EN50267-2-2	Betrieb: -30°C .. +70°C
Übertragungseigenschaften: IEC 60794-1-2, ITU-T G.657.A1 biegeunempfindlich	Transport /Lagerung: -30°C .. +70°C
	Installation: -10°C .. +50°C

Mikrokabel einblasbar - zentrale Bündelader



Breitband Außenkabel MuC - Micro Unitube Cable

Die Fasern des MuC verlaufen in einer zentralen Bündelader, welche mit Aramidgarn umhüllt und mit einem Polyamid Außenmantel umschlossen ist. Der Mantelaubau macht das Kabel bei geringem Gewicht und hoher Flexibilität sehr robust gegen mechanische Belastungen. Nagetier- und Termitenschutz sowie eine hohe Zugbeanspruchung wird hier mit optimalen Einblaslängen kombiniert.

Einsatzgebiete	Merkmale
Anschlußkabel für alle Zugangsnetze, excellente Einblaslängen	Polyamid-Mantel schwarz , sehr robust und flexibel, metallfrei
Einblasen in Mikrorohre von 3.5 - 4.0 mm Innendurchmesser	UV-beständig, längswasserdicht
FTTx Access Netz	Zentrale Bündelader gelgefüllt, 250µm Fasern

Art.-Nr.	Bündeladern/Fasern	VDE-Bezeichnung	Kabel-⌀	Gewicht	Zugkraft Verlegung	Biegeradius
56402.1	02E (1 x 2) Singlemode G.657.A1	A-D(ZN)4Y 02E9/125	2.45 mm	5 kg / km	200 N	30 mm
56404.1	04E (1 x 4) Singlemode G.657.A1	A-D(ZN)4Y 04E9/125	2.45 mm	5 kg / km	200 N	30 mm
56406.1	06E (1 x 6) Singlemode G.657.A1	A-D(ZN)4Y 06E9/125	2.45 mm	5 kg / km	200 N	30 mm
56408.1	08E (1 x 8) Singlemode G.657.A1	A-D(ZN)4Y 08E9/125	2.45 mm	5 kg / km	200 N	30 mm
56412.1	12E (1 x 12) Singlemode G.657.A1	A-D(ZN)4Y 12E9/125	2.45 mm	5 kg / km	200 N	30 mm
56424.1	24E (1 x 24) Singlemode G.657.A1	A-D(ZN)4Y 24E9/125	3.0 mm	8 kg / km	250 N	45 mm

Standards	Temperaturbereich
Halogenfrei nach EN50267-2-2, ölbeständig nach EN60811-2-1	Betrieb: -20°C .. +60°C
Übertragungseigenschaften: IEC 60794-5-10, ITU-T G.657.A1 biegeunempfindlich	Transport /Lagerung: -30°C .. +70°C
	Installation: -15°C .. +50°C

netzwerk-kabel.ch

Mikrokabel einblasbar - Bündelader



Breitband Innen/Außenkabel SFU - Smooth Fibre Unit

Das SFU besteht aus einem Bündel von Fasern, gekapselt durch eine trockene Acrylatschicht, geschützt durch einen glatten, leicht gerippten PE-Außenmantel. Besonders geeignet für Anwendungen im Zugangsnetz zum Einblasen in Mikroröhrchen 2,1mm, 3,5mm oder 4,0mm.

Einsatzgebiete	Merkmale
Einblasen in Mikrorohre von 2.1 mm Innendurchmesser bis zu 8 Fasern	PE-Mantel gelb , metallfrei
Einblasen in Mikrorohre von 3.5 - 4.0 mm Innendurchmesser für 12 Fasern	Das SFU besteht aus einem Bündel von Fasern, gekapselt durch eine trockene Acrylatschicht, geschützt durch einen glatten, le icht gerippten PE-Außenmantel
FTTx Access Netz	Bündelader 250µm Fasern

Art.-Nr.	Bündeladern/Fasern	VDE-Bezeichnung	Kabel-⌀	Gewicht	Zugkraft Verlegung	Biegeradius
59502.1	02E (1 x 2) Singlemode G.657.A1	A-D2Y 02E9/125	1.4 mm	2 kg / km	20 N	40 mm
59504.1	04E (1 x 4) Singlemode G.657.A1	A-D2Y 04E9/125	1.4 mm	2 kg / km	20 N	40 mm
59506.1	06E (1 x 6) Singlemode G.657.A1	A-D2Y 06E9/125	1.4 mm	2 kg / km	25 N	40 mm
59508.1	08E (1 x 8) Singlemode G.657.A1	A-D2Y 08E9/125	1.4 mm	3 kg / km	30 N	50 mm
59512.1	12E (1 x 12) Singlemode G.657.A1	A-D2Y 12E9/125	1.7 mm	3 kg / km	30 N	50 mm

Standards	Temperaturbereich
Übertragungseigenschaften: IEC 60794-5-10, ITU-T G.657.A1 biegeunempfindlich	Betrieb: -30°C .. +50°C
	Transport / Lagerung: -40°C .. +50°C
	Installation: -5°C .. +50°C

Accesskabel nicht einblasbar - zentrale Bündelader



Breitband Außenkabel DAC - Direct Access Cable

Das DAC ist ein leichtes, metallfreies und direkt erdverlegbares Access-Glasfaserkabel mit einer zentralen Bündelader, welche mit Aramidgarn umhüllt und mit einem Polyamid Außenmantel umschlossen ist. Das Kabel ist leicht abzumanteln und auch durch den geringen Durchmesser einfach zu installieren. Das DAC ist längswasserdicht, äußerst schlagfest und sehr zugbelastbar. Neben den genannten mechanischen Eigenschaften wird auch das Temperaturverhalten durch die zwei Stützelemente erheblich verbessert.

Einsatzgebiete	Merkmale
Gebäude-Anschlußkabel	Polypropylen-Mantel orange , hohe Schlagfestigkeit und Zugbelastung
Für direkte Erdverlegung geeignet	UV-beständig, längswasserdicht, metallfrei, 2 Stützelemente im Außenmantel
FTTx Access Netz	Zentrale Bündelader gelgefüllt, 250µm Fasern

Art.-Nr.	Bündeladern/Fasern	VDE-Bezeichnung	Kabel-⌀	Gewicht	Zugkraft Verlegung	Biegeradius
59602.1	02E (1 x 2) Singlemode G.657.A1	A-D(ZN)B9Y 02E9/125	5.9 mm	28 kg / km	1200 N	60 mm
59604.1	04E (1 x 4) Singlemode G.657.A1	A-D(ZN)B9Y 04E9/125	5.9 mm	28 kg / km	1200 N	60 mm
59606.1	06E (1 x 6) Singlemode G.657.A1	A-D(ZN)B9Y 06E9/125	5.9 mm	28 kg / km	1200 N	60 mm
59608.1	08E (1 x 8) Singlemode G.657.A1	A-D(ZN)B9Y 08E9/125	5.9 mm	28 kg / km	1200 N	60 mm
59612.1	12E (1 x 12) Singlemode G.657.A1	A-D(ZN)B9Y 12E9/125	5.9 mm	28 kg / km	1200 N	60 mm

Standards	Temperaturbereich
Halogenfrei nach EN50267-2-2	Betrieb: -30°C .. +70°C
Übertragungseigenschaften: IEC 60794-5-10, ITU-T G.657.A1 biegeunempfindlich	Transport /Lagerung: -30°C .. +70°C
	Installation: - 10°C .. +50°C

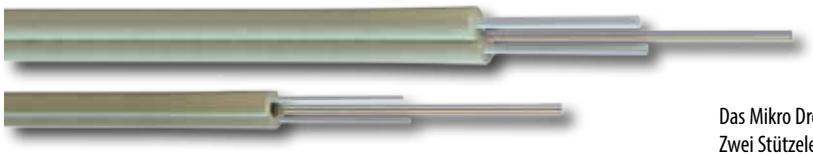


ALLE PRODUKTIONSSCHRITTE
AUS EINER HAND

netzwerk-kabel.ch

Kabeltechnik & Verbinder

MikroDrop Installationskabel - LSZH



Breitband Innenkabel MDIC - icro Drop Installation Cable

Das Mikro Drop Installationskabel besticht durch hervorragende mechanische Eigenschaften. Zwei Stützelemente sorgen für Stabilität und Schutz der innenliegenden Fasern. Eine zweiseitige Reißnaht erleichtert das Abmanteln für eine schnelle Installation. Besonders geeignet für Inhouse-Anwendungen zum Linienabschlußpunkt (APL).



Einsatzgebiete	Merkmale
Installationskabel für Innenanwendungen	LSZH-Mantel weiß , metallfrei, UV-beständig
Geeignet für direkte Steckerkonfektion	Stabile Konstruktion mit zwei Stützelementen
FTTH Access Netz	250µm Fasern

Art.-Nr.	Anzahl Fasern	VDE-Bezeichnung	Kabel-⌀	Gewicht	Zugkraft Verlegung	Biegeradius
56204.1	2 x Singlemode G.657.A1	I-V(B)H 02E9/125	2.0 x 3.1 mm	10 kg / km	150 N	30 mm
56204.2	4 x Singlemode G.657.A1	I-V(B)H 04E9/125	3.7 mm	16 kg / km	150 N	37 mm

Standards	Temperaturbereich
Übertragungseigenschaften: IEC 60794-5-10, ITU-T G.657.A1 biegeunempfindlich	Betrieb: -30°C .. +70°C
Halogenfrei nach EN50267-2-2, raucharm nach EN50268-2	Transport /Lagerung: -30°C .. +70°C
	Installation: - 10°C .. +50°C

Gas-/Wasserblocker - für Micro Tubes (Röhrchen)



Gasblocker verhindern das Eindringen von Gas in Gebäude oder andere Gehäuse im Fall der Beschädigung von Microtubes und Gasleitungen z.B. durch Bauarbeiten. Weiterhin unterbinden sie sicher das Eindringen von Wasser und Schmutz ins Röhrchen.

- Für DI (direct install) und DB (direct burial) Anwendungen
- Einheitliches Design von 5 .. 20 mm
- Verbinder, Endkappen und Reduzierungen lieferbar
- Hohe Anzugskräfte
- Alle Verfügbar mit Sicherungsring
- Innenteil aus Kunststoff
- Erfüllt die TS der DTAG

Art.-Nr.	Ausführung	Kabel-⌀	max. Druck
54000.3-5	Gasblocker 3 mm / 5 mm	0.5 mm bis 2.0 mm	15 bar
54000.5	Gasblocker 5 mm / 5 mm	0.5 mm bis 2.0 mm	15 bar
54000.7	Gasblocker 7 mm / 7 mm	1.0 mm bis 3.8 mm	15 bar
54000.10	Gasblocker 10 mm / 10 mm	4.0 mm bis 6.0 mm	15 bar
54000.12	Gasblocker 12 mm / 12 mm	6.5 mm bis 9.8 mm	15 bar

Micro Tube Verbinder - zur direkten Erdverlegung



Verbinder, Endkappen und Reduzierungen lieferbar

Diese direkt erdverlegbaren Verbinder sind geeignet, Microtubes gleicher oder verschiedener Durchmesser sicher und dicht miteinander zu verbinden.

Art.-Nr.	Ausführung	Bohrung
54002.3	Tube Verbinder 3 mm / 3 mm	2.1 mm
54002.3-5	Tube Verbinder 3 mm / 5 mm	2.1 mm
54002.5B2,1	Tube Verbinder 5 mm / 5 mm	2.1 mm
54002.5B3,5	Tube Verbinder 5 mm / 5 mm	3.5 mm
54002.5-7	Tube Verbinder 5 mm / 7 mm	3.5 mm / 5.5 mm
54002.10B8	Tube Verbinder 10 mm / 10 mm	8.0 mm
54002.12B8	Tube Verbinder 12 mm / 12 mm	8.0 mm
54002.12B10	Tube Verbinder 12 mm / 12 mm	10.0 mm

netzwerk-kabel.ch

LWL-Muffen



- Die FOC-LWL-Muffen sind Abzweig- und Verbindungsmuffen für den Außenbereich. Sie beinhalten Spleißkassetten und andere passive Elemente für das Faser-Management und schützen den Inhalt gegen äußere Einflüsse. Es ist eine Vielzahl von Konfigurationen möglich.
  Die Muffe ist für alle Kabeleinführungen vorbereitet, mit Dichtelementen ausgerüstet und verfügt wahlweise über eine oder zwei ovale Einführungen für ungeschnittene Rohrschleifen, sowie sechs oder acht Ausgänge für Stichleitungen (Ein-/Ausgänge) und Zugangskabel. Ein Ventil zur Dichtigkeitsüberprüfung ist integriert.
  Je nach Kabeltyp und Installation stehen geeignete Dichtungssätze zur Verfügung. Für die ungeschnittenen Rohrschleifen befindet sich ausreichend Ablageplatz zwischen den Spleißkassetten. Spleißkassettentyp und Anzahl, sowie der Dichtungssatz für Kabeleinführungen sind separat zu ordern, da insgesamt eine extrem variable Konfiguration möglich ist.
  Schutzart IP68 gemäß IEC529 ist selbstverständlich erfüllt.
- Hinweis: Da zahlreiche Konfigurationen möglich sind, müssen Typ und Anzahl der Spleißkassetten sowie der Dichtungssatz zur Kabeleinführungen separat ausgewählt werden.
  FOC = Fiber Optical Closure (runde Bauform)
  CFOC = Compact Fiber Optical Closure (flache Bauform)
- Dies erfolgt in vier einfachen Schritten:
  1. Auswahl des Gehäusetyps
  2. Auswahl des Spleißkassettentyps
  3. Auswahl der Kabeleinführungen
  4. Auswahl Montagezubehör

Schritt 1: Auswahl des Gehäusetyps

Dome Muffe FOC, rund Ø 285 mm, Schutzart IP68
Zwei ovale Ports für ungeschnittene Rohrschleifen oder Loop-Kabel
Acht runde Ports mit je 32 mm Durchmesser
Kabeleinführungen mit mechanischer Dichtung nach Wahl, siehe Zubehör
Kassettensätze mit Crimp- oder Thermospleißschutz nach Wahl, siehe Zubehör

Dome Muffe CFOC, flach 290 x 150 mm, Schutzart IP68
Ein ovaler Port für ungeschnittene Rohrschleifen oder Loop-Kabel
Sechs runde Ports mit je 32 mm Durchmesser
Kabeleinführungen mit mechanischer Dichtung nach Wahl, siehe Zubehör
Kassettensätze mit Crimp- oder Thermospleißschutz nach Wahl, siehe Zubehör



Bauform: rund
Höhe: 525 mm



Bauform: rund
Höhe: 770 mm



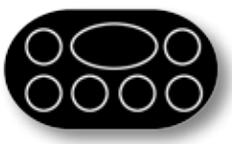
2 x ovale Einführung
8 x runde Einführung



Bauform: flach
Höhe: 380 mm



Bauform: flach
Höhe: 450 mm



1 x ovale Einführung
6 x runde Einführung

Standards	Temperaturbereich
Direkt erdverlegbar (unterirdisch) oder für Areal-Anwendungen (oberirdisch)	Betrieb: -40°C .. +70°C
Schutzart: IP68, Material: Kunststoff, Farbe: schwarz	Transport /Lagerung: -10°C .. +40°C

netzwerk-kabel.ch

LWL-Muffen

Schritt 2: Auswahl des Spleißkassettentyps



Fächerkassettensätze Höhe 4 mm / 6 mm - beide Varianten sind in beiden Gehäusetypen (rund/flach) einsetzbar

- Fächerkassettensätze mit 4 mm Kassettenhöhe
- Für hohe Packungsdichte

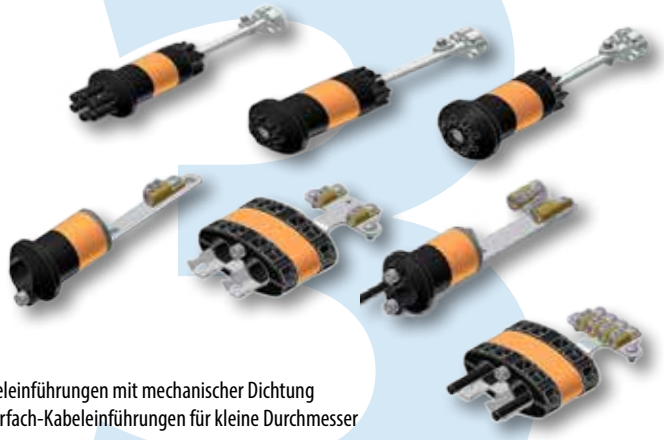
Art.-Nr.	Anzahl pro Satz	Spleiße	Spleißschutz	Kassettenhöhe
STHD-6A	6 Kassetten	72 (6 x 12)	Crimp (ANT)	4 mm
STHD-6H	6 Kassetten	48 (6 x 8)	Thermo (Heat)	4 mm
STHD-COVER	Deckel für STHD-6A, STHD-6H, STHD-4A und STHD-4H			

oder

- Fächerkassettensätze mit 6 mm Kassettenhöhe
- Für optimales Fasermanagement

Art.-Nr.	Anzahl pro Satz	Spleiße	Spleißschutz	Kassettenhöhe
STHD-4A	4 Kassetten	48 (4 x 12)	Crimp (ANT)	6 mm
STHD-4H	4 Kassetten	48 (4 x 12)	Thermo (Heat)	6 mm
STHD-COVER	Deckel für STHD-6A, STHD-6H, STHD-4A und STHD-4H			

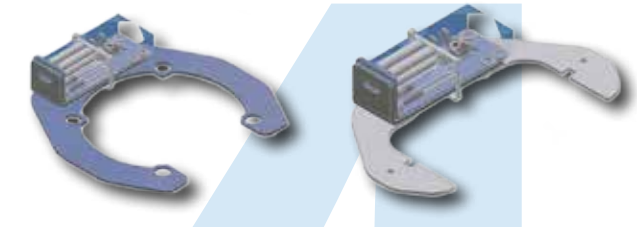
Schritt 3: Auswahl der Kabeleinführungen



Kabeleinführungen mit mechanischer Dichtung
Mehrfach-Kabeleinführungen für kleine Durchmesser

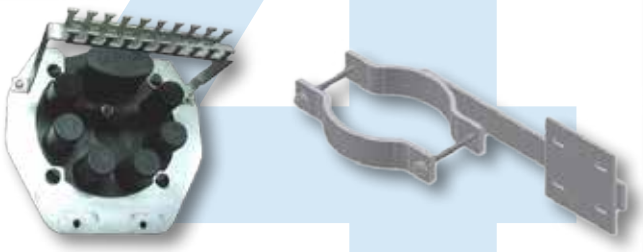
Art.-Nr.	Ein-/Ausgänge	geeignet für Kabel	Bauform
FOC-MRS-6X8	6 x 8 mm	max. 6 x 4 .. 8 mm	rund
FOC-MRS-8X6	8 x 6 mm	max. 8 x 0 .. 6 mm	rund
FOC-MRS-16X3	16 x 3 mm	max. 16 x 0 .. 3 mm	rund
FOC-MRS-1X20	1 x 20 mm	max. 1 x 10 .. 20 mm	rund
FOC-MRS-2X12	2 x 12 mm	max. 2 x 8 .. 12 mm	rund
FOC-MOS-2X20	2 x 20 mm	max. 2 x 10 .. 20 mm	oval
FOC-MOS-4X10	4 x 10 mm	max. 4 x 5 .. 10 mm	oval

Schritt 4: Auswahl Montagezubehör



Montagewinkel für FOC (rund)

Montagewinkel für CFOC (flach)



Kabelrechen für FOC + CFOC (rund + flach)

Masterhalterung für FOC + CFOC (rund + flach)

Art.-Nr.	Ausführung	Muffentyp
FOC-MB	Montagewinkel für Dome Muffen rund	FOC rund
CFOC-MB	Montagewinkel für Dome Muffen oval	CFOC oval
FOC-CFB	Kabelrechen für Montagewinkel rund oder oval	FOC + CFOC
FOC-PMB	Masthalterung für Montagewinkel rund oder oval	FOC + CFOC

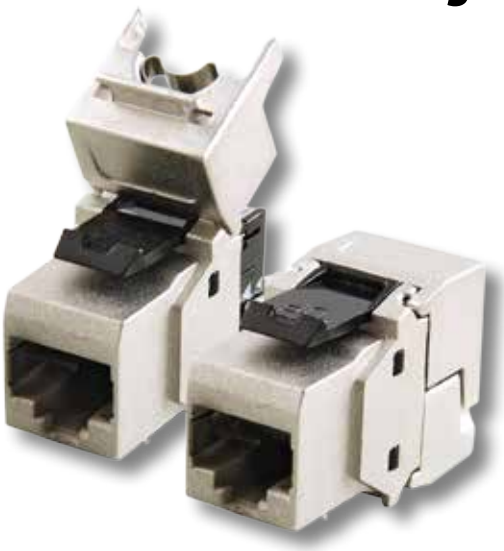
Weitere Muffentypen oder Sonderausführungen auf Anfrage !

Kupferverkabelung



INFRALAN®-Verkabelungssystem

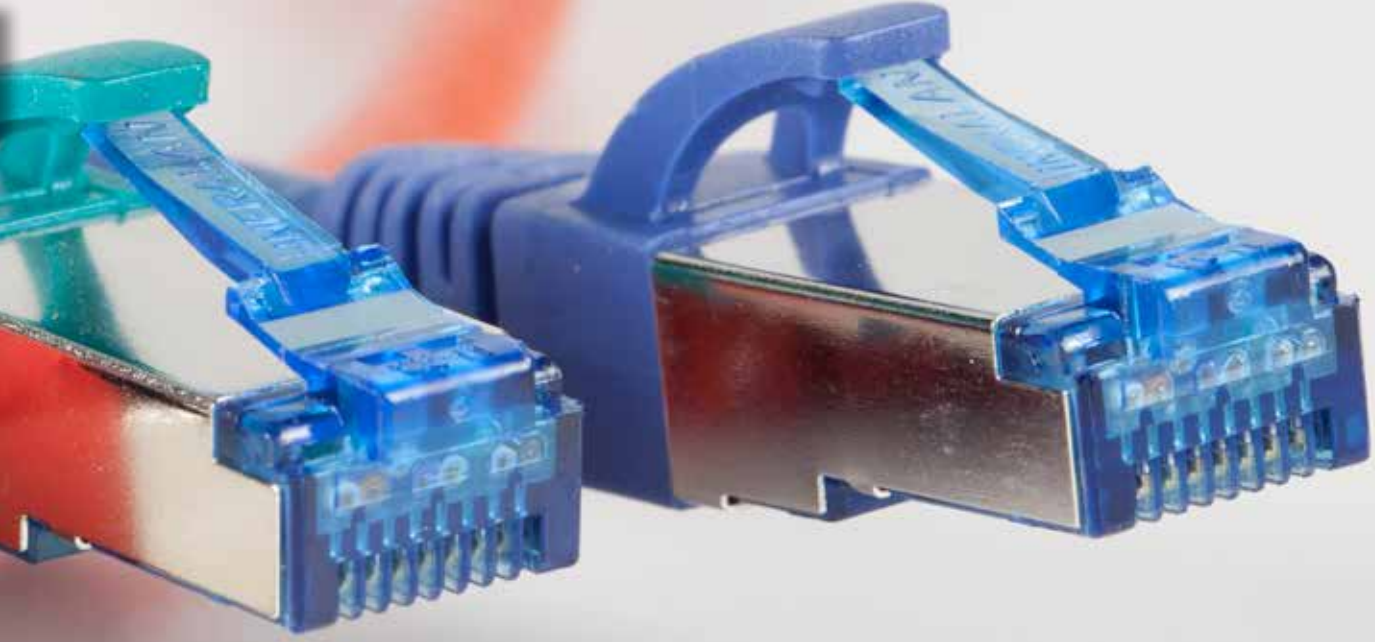
Zertifiziertes 10G-Verkabelungssystem für Office und Data-Center







netzwerk-kabel.ch



- **Mit dem INFRALAN®-Verkabelungssystem** erhalten Unternehmen und öffentliche Verwaltungen eine Vernetzungsinfrastruktur für höchste Ansprüche.
- **Das INFRALAN®-System** entspricht der Klasse E_A (Permanent Link und Channel Link).
- **Die GHMT-Zertifizierte Systemlösung** bildet eine zukunftssichere Basis für den Betrieb von hochperformanten Netzwerken mit Bandbreiten von bis zu 10 Gigabit/s.
- **Dank der Systemgarantie von 25 Jahren** erhalten Kunden zusätzliche Investitionssicherheit und profitieren von einer langen Nutzungsdauer.



netzwerk-kabel.ch

Kupferverkabelung

INFRALAN® Verkabelungssysteme sind hochgeschirmte, zukunfts- und investitionssichere Lösungen, die speziell für den Einsatz von 10Gbit Ethernet in Office- und Datacenter Umgebungen entwickelt wurden.



Leistungsmerkmale:

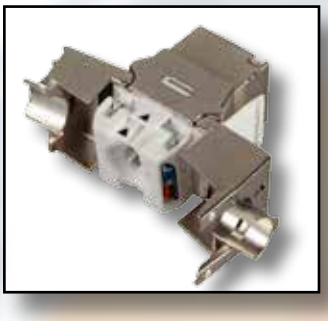
- Hochgeschirmtes Verkabelungssystem
- Cat.6_A Komponentenstandard nach ISO 11801
- Class E_A Permanent Link nach ISO 11801
- Class E_A Channel Link nach ISO 11801
- Zertifizierung nach den neuesten Normen und Standards bei GHMT
- 10 Gbit Ethernet mit hohen Systemreserven
- 25 Jahre Systemgarantie bei normkonformer Installation durch einen zertifizierten Installateur
- Lassen Sie sich von uns schulen und geben Sie Ihrem Kunden eine 25-jährige Systemgarantie!

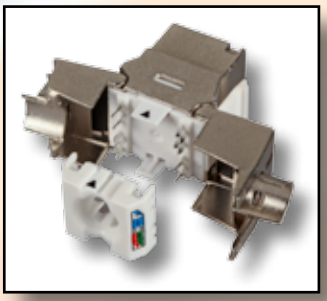
netzwerk-kabel.ch

INFRALAN® RJ45 Keystone, Cat.6$_A$ 500 MHz, 10Gbit







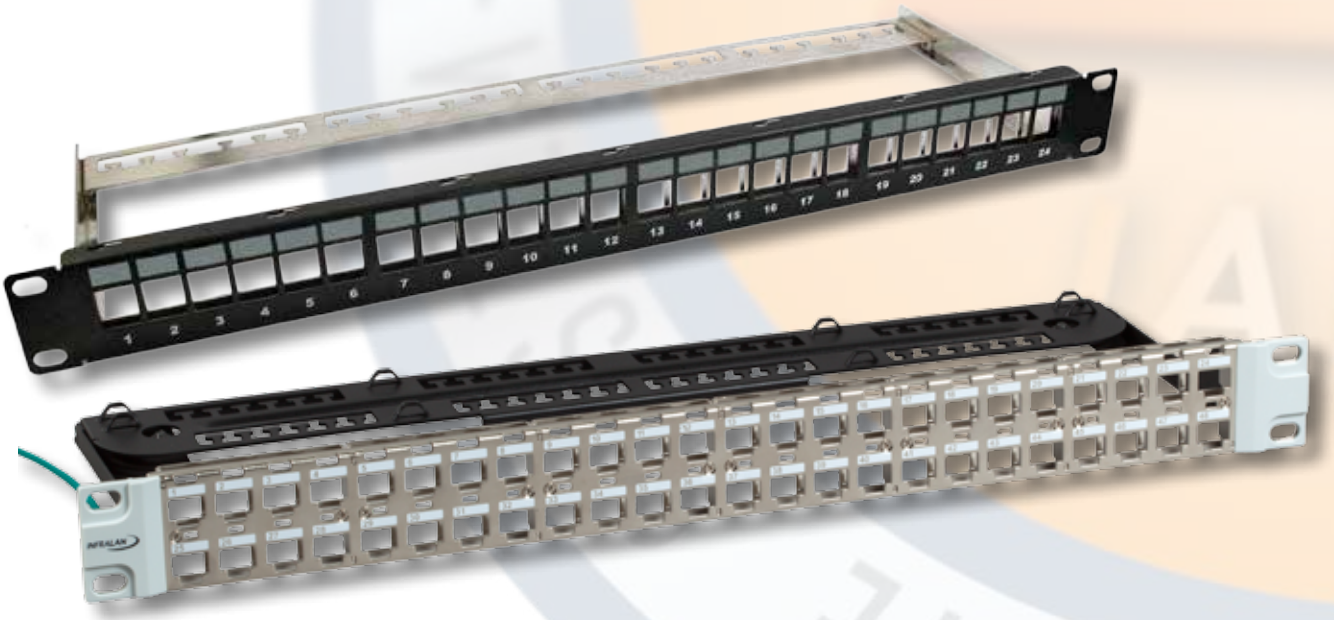


Cat.6$_A$ | 10 Gbit | GHMT

Die hohe Qualität des INFRALAN® RJ45 Keystone Modules gewährleistet sehr gute Eigenschaften für 10 Gigabit Ethernet Anwendungen. Spezialwerkzeuge werden nicht benötigt. Die Konfektionierung erfolgt schnell und einfach. Mit dem INFRALAN® RJ45 Modul erhalten Sie ein vollgeschirmtes Modul, welches Ihnen für lange Zeit gute Dienste in Ihrer Netzwerkinstallation bietet.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
E-20091	INFRALAN® RJ45 Keystone Cat.6$_A$, Komponenten zertifiziert	Silber

INFRALAN® Verteilerfeld 19“ 1HE für Keystones



Zur Aufnahme von Modulen im Keystone-Format. Inkl. Kabelmanagement. Beschriftungsfelder. Zugentlastung mittels Kabelbinder. Lieferung ohne Module.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
37580.1-IF	INFRALAN® Verteilerfeld 19“ 1HE, 24-Port	RAL9005
37580.2-IF	INFRALAN® Verteilerfeld 19“ 1HE, 24-Port	RAL7035
37581.1-IF	INFRALAN® Verteilerfeld 19“ 1HE, 48-Port, nur mit E-20091 voll bestückbar	metallfarben

netzwerk-kabel.ch

INFRALAN® SYSTEM

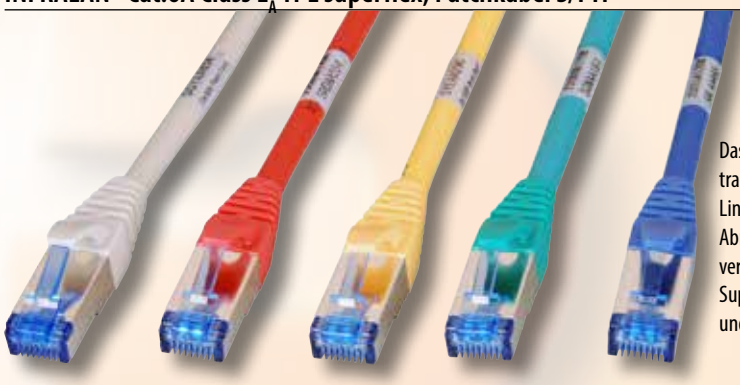
INFRALAN® 1/2/3-fach Tragring für Keystones



Zur Aufnahme von 1, 2 oder 3 Modulen im Keystone-Format. 40°-Auslass. Außenring und Zentralscheibe 50x50mm nach DIN49075, kompatibel zu jedem Schalterprogramm mit der Adapterplatte des Schalterprogramm-Herstellers. Integriertes Beschriftungsfeld. Lieferumfang: Metallrahmen, Aussenring, Zentralscheibe. ET-25089 nur für E-20091 geeignet.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
ET-25087	INFRALAN® Rahmenset 1-fach	RAL9010
ET-25085	INFRALAN® Rahmenset 2-fach	RAL9010
ET-25089	INFRALAN® Rahmenset 3-fach	RAL9010
ET-25086	INFRALAN® Rahmenset 2-fach	RAL1013

INFRALAN® Cat.6A Class E_A TPE superflex, Patchkabel S/FTP



Cat.6A | 10 Gbit | GHMT

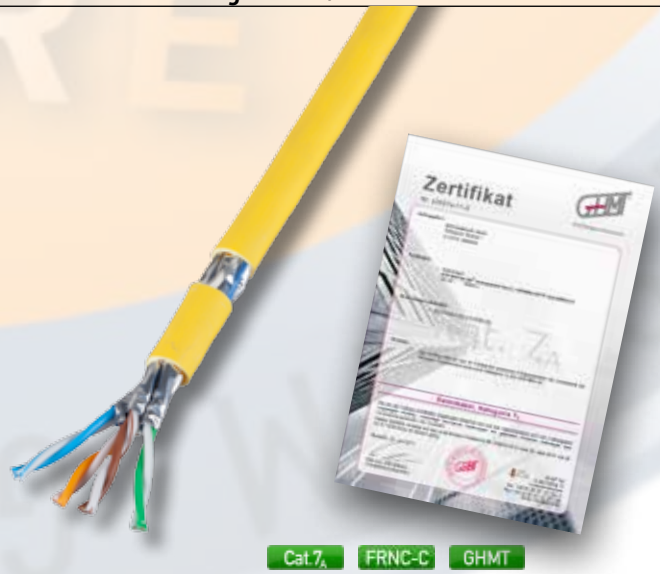
Weitere Patchkabel-Varianten finden Sie ab Seite 134

Das INFRALAN® Premium Patchkabel verbindet mehrere herausragende Eigenschaften. Übertragungsqualität: das Premium Kabel ist GHMT zertifiziert und wird zusätzlich im Channel Link ausgemessen. 100 % Prüfung: jedes konfektionierte Kabel wird nach der erfolgreichen Abnahmemessung mit einem Wickeletikett versehen zur eindeutigen Kodierung und Rückverfolgbarkeit. Das komplette, archivierte Messprotokoll kann jederzeit eingesehen werden. Superflex: Der halogenfreie Außenmantel besteht aus einem speziellen Kunststoffgemisch und sorgt für äußerste Flexibilität.

Lagerlängen: 0,50 - 1,0 - 2,0 - 3,0 - 5,0 - 7,5 - 10 - 15 - 20 m

Artikel-Nr.	Mantel-Farbe
K5534FGE.x	gelb
K5534FGN.x	grün
K5534FGR.x	grau
K5534FRT.x	rot
K5534FBL.x	blau

INFRALAN® Cat.7A Verlegekabel S/FTP 1200 MHz FRNC-C



Cat.7_A | FRNC-C | GHMT

Das INFRALAN® Datenkabel 99985.x ist für Übertragungen bis **1200 MHz** konstruiert und übertrifft mit den elektrischen Übertragungseigenschaften die Anforderungen der Kategorie 7_A. Mit diesem Kabel ist die Grundlage für 10 Gigabit Ethernet mit extremen Systemreserven gelegt. Die hohe Güte des Systemkabels bildet das Fundament für zukünftige Übertragungsraten.

Kategorie:	7A
Leiter-Klasse:	Kl.1 = eindrähtig
AWG-Querschnitt:	23
Leiter-Durchmesser:	0,58
Leiter-Material:	Cu, blank
Mantel-Material:	FRNC-C
Mantel-Farbe:	gelb

Lagerlängen: 100 - 500 - 1000 m

Artikel-Nr.	Typ	Außendurchmesser ca.
99985.x	simplex	7,8

netzwerk-kabel.ch

INFRALAN® RJ45 Keystone, Cat.6A / Class E_A

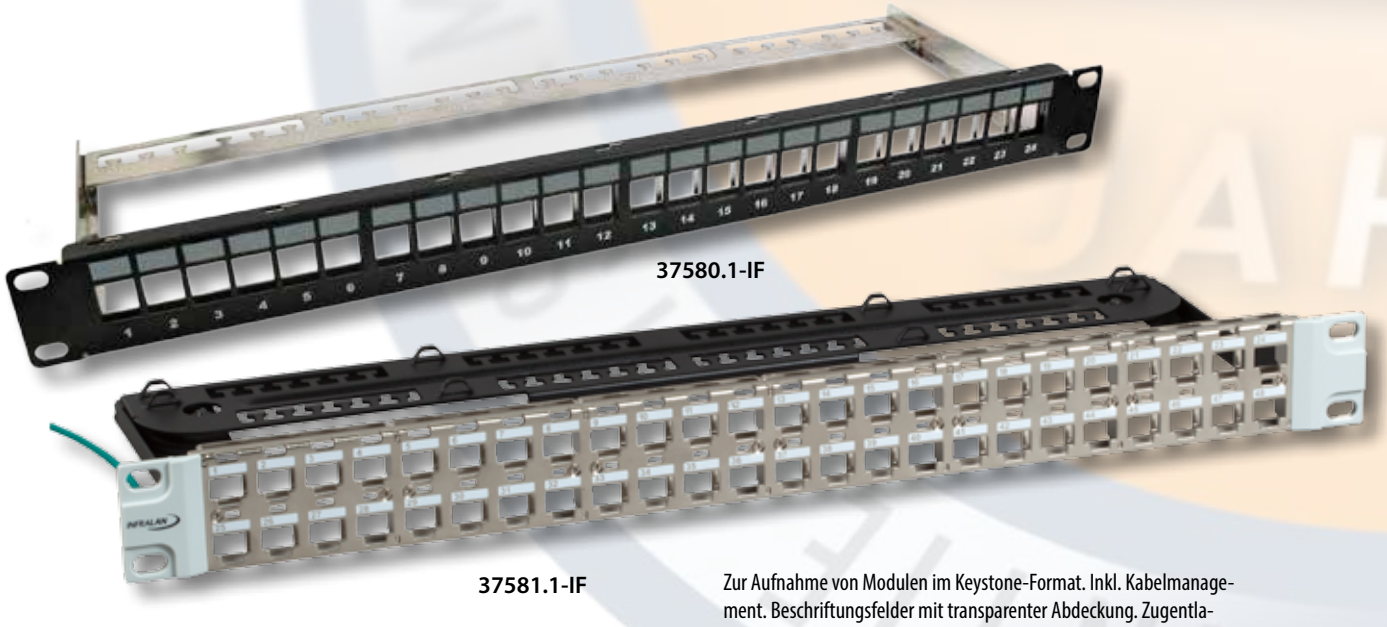


Das INFRALAN® RJ45 Keystone Modul bietet Ihnen die Kombination aus sehr guten übertragungstechnischen Eigenschaften und einfacher werkzeugloser Konfektionierung. Die hohe Qualität des Modules gewährleistet sehr gute Eigenschaften für 10 Gigabit Ethernet Anwendungen. Spezialwerkzeuge werden nicht benötigt. Die Konfektionierung ist schnell und einfach. Mit dem INFRALAN® RJ45 Keystone erhalten Sie ein vollgeschirmtes Modul, welches Ihnen für lange Zeit gute Dienste in Ihrer Netzwerkinstallation bietet.

Cat.6A | Class E_A | GHMT

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
E-20070-IF	INFRALAN® RJ45 Keystone, Cat.6A / ClassE_A	Silber

INFRALAN® Verteilerfeld 19“ 1HE für Keystones



37580.1-IF

37581.1-IF

Zur Aufnahme von Modulen im Keystone-Format. Inkl. Kabelmanagement. Beschriftungsfelder mit transparenter Abdeckung. Zugentlastung mittels Kabelbinder. Lieferung ohne Module.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
37580.1-IF	INFRALAN® Verteilerfeld 19“ 1HE, 24-Port	RAL9005
37580.2-IF	INFRALAN® Verteilerfeld 19“ 1HE, 24-Port	RAL7035
37581.1-IF	INFRALAN® Verteilerfeld 19“ 1HE, 48-Port, nur mit E-20091 voll bestückbar	metallfarben

netzwerk-kabel.ch

INFRALAN SYSTEM

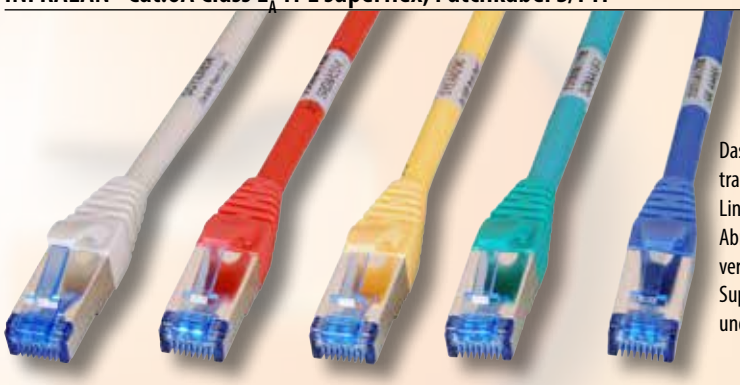
INFRALAN® 1/2-fach Tragring für Keystones



Zur Aufnahme von 1 oder 2 Modulen im Keystone-Format. 40°-Auslass. Außenring und Zentralscheibe 50x50mm nach DIN49075, kompatibel zu jedem Schalterprogramm mit der Adapterplatte des Schalterprogramm-Herstellers. Integriertes Beschriftungsfeld. Lieferumfang: Metallrahmen, Aussenring, Zentralscheibe.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
ET-25087	INFRALAN® Rahmenset 1-fach	RAL9010
ET-25085	INFRALAN® Rahmenset 2-fach	RAL9010
ET-25086	INFRALAN® Rahmenset 2-fach	RAL1013

INFRALAN® Cat.6A Class E_A TPE superflex, Patchkabel S/FTP



Cat.6A 10 Gbit GHMT

Weitere Patchkabel-Varianten finden Sie ab Seite 134

Das INFRALAN® Premium Patchkabel verbindet mehrere herausragende Eigenschaften. Übertragungsqualität: das Premium Kabel ist GHMT zertifiziert und wird zusätzlich im Channel Link ausgemessen. 100 % Prüfung: jedes konfektionierte Kabel wird nach der erfolgreichen Abnahmemessung mit einem Wickeletikett versehen zur eindeutigen Kodierung und Rückverfolgbarkeit. Das komplette, archivierte Messprotokoll kann jederzeit eingesehen werden. Superflex: Der halogenfreie Außenmantel besteht aus einem speziellen Kunststoffgemisch und sorgt für äußerste Flexibilität.

Lagerlängen: 0,50 - 1,0 - 2,0 - 3,0 - 5,0 - 7,5 - 10 - 15 - 20 m

Artikel-Nr.	Mantel-Farbe
K5534FGE.x	gelb
K5534FGN.x	grün
K5534FGR.x	grau
K5534FRT.x	rot
K5534FBL.x	blau

INFRALAN® Cat.7 Verlegekabel S/FTP 1000 MHz, FRNC-B



Cat.7 FRNC-B GHMT

Das INFRALAN® Datenkabel 99980.x ist für Übertragungen bis **1000 MHz** konstruiert und übertrifft mit den elektrischen Übertragungseigenschaften die Anforderungen der Kategorie 7. Mit diesem Kabel sind Übertragungen von 10 GBit Ethernet problemlos möglich.

Kategorie:	7
Leiter-Klasse:	Kl.1 = eindrähtig
AWG-Querschnitt:	23
Leiter-Durchmesser:	0,56
Leiter-Material:	Cu, blank
Mantel-Material:	FRNC-B
Mantel-Farbe:	orange

Lagerlängen: 50 - 100 - 200- 500 - 1000 m

Artikel-Nr.	Typ	Außendurchmesser ca.
99980.x	simplex	7,3
99980DX.x	duplex	7.3 x 14.6

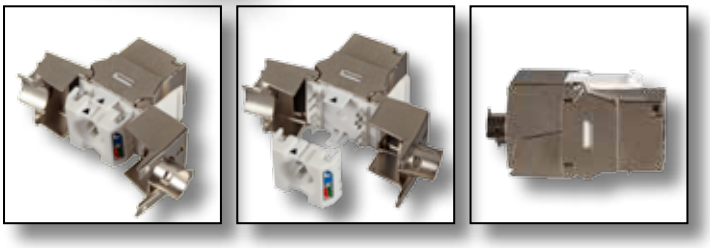
netzwerk-kabel.ch

INFRALAN® RJ45 Keystone, Cat.6$_A$ 500 MHz, 10Gbit



Cat.6$_A$ | 10 Gbit | GHMT

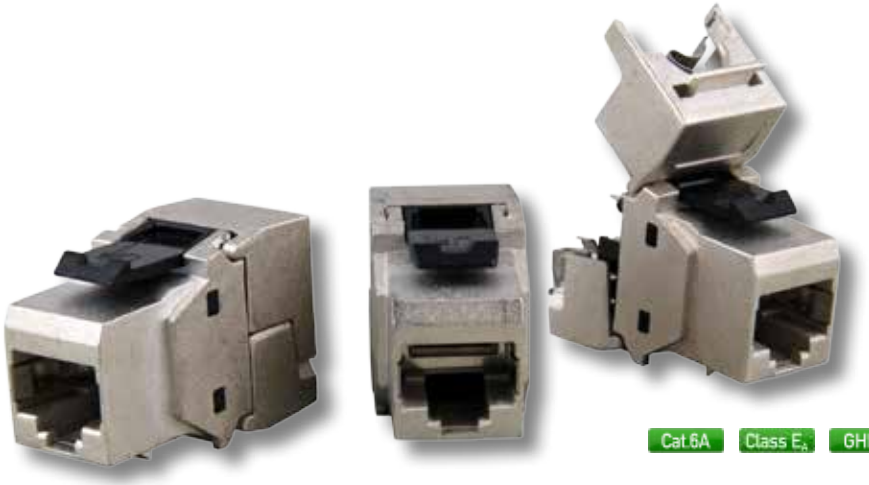




Die hohe Qualität des INFRALAN® RJ45 Keystone Modules gewährleistet sehr gute Eigenschaften für 10 Gigabit Ethernet Anwendungen. Spezialwerkzeuge werden nicht benötigt. Die Konfektionierung erfolgt schnell und einfach. Mit dem INFRALAN® RJ45 Modul erhalten Sie ein vollgeschirmtes Modul, welches Ihnen für lange Zeit gute Dienste in Ihrer Netzwerkinstallation bietet.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
E-20091	INFRALAN® RJ45 Keystone Cat.6$_A$, Komponenten zertifiziert	Silber

INFRALAN® RJ45 Keystone, Cat.6A /Class E$_A$



Cat.6A | Class E$_A$ | GHMT



Das INFRALAN® RJ45 Keystone Modul bietet Ihnen die Kombination aus sehr guten übertragungstechnischen Eigenschaften und einfacher werkzeugloser Konfektionierung. Die hohe Qualität des Modules gewährleistet sehr gute Eigenschaften für 10 Gigabit Ethernet Anwendungen. Spezialwerkzeuge werden nicht benötigt. Die Konfektionierung ist schnell und einfach. Mit dem INFRALAN® RJ45 Keystone erhalten Sie ein vollgeschirmtes Modul, welches Ihnen für lange Zeit gute Dienste in Ihrer Netzwerkinstallation bietet.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
E-20070-IF	INFRALAN® RJ45 Keystone, Cat.6A / ClassE$_A$	Silber

netzwerk-kabel.ch

INFRALAN RJ45 KEYSTONE

INFRALAN® RJ45 Keystone, Cat.6A / Class E_A gewinkelt, Kabeleinführung seitlich

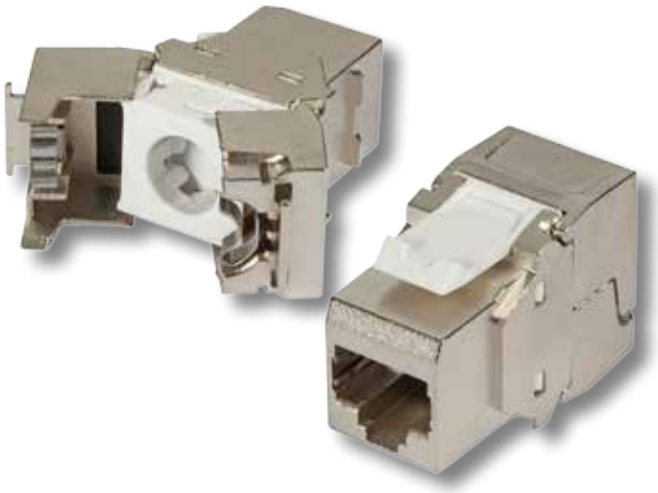


Cat.6A Class E_A

Das INFRALAN® RJ45 Keystone Modul gewinkelt bietet Ihnen die Kombination aus sehr guten übertragungstechnischen Eigenschaften und einfacher werkzeugloser Konfektionierung. Die hohe Qualität des Modules gewährleistet sehr gute Eigenschaften für 10 Gigabit Ethernet Anwendungen. Spezialwerkzeuge werden nicht benötigt. Die Konfektionierung ist schnell und einfach. Mit dem INFRALAN® RJ45 Keystone erhalten Sie ein vollgeschirmtes Modul, welches Ihnen für lange Zeit gute Dienste in Ihrer Netzwerkinstallation bietet. Die 90° Kabeleinführung bietet eine ausgezeichnete Ergänzung für besonders schwierige Platzverhältnisse.

Artikel-Nr.	Bezeichnung
E-20074	INFRALAN® RJ45 Keystone gewinkelt, Kabeleinführung links oder rechts

Cat.6 / Class E RJ45 Keystone



Cat.6 1Gbit Class E

Geschirmter Cat.6 / Class E Keystone. Optimiert bis 250 MHz für die Übertragungsklasse E.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
E-20072	Cat.6 / Class E RJ45 Keystone	Silber

netzwerk-kabel.ch

Verteilerfeld 19“ 1HE für 24 x Keystones, gewinkelt



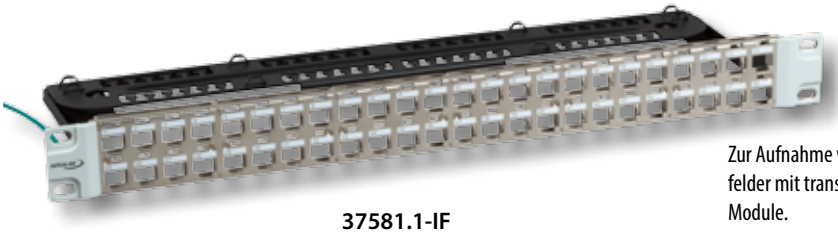


Zur Aufnahme von bis zu 24 Modulen im Keystone-Format. Inkl. Kabelmanagement. Beschriftungsfelder mit transparenter Abdeckung. Zugentlastung mittels Kabelbinder. Lieferung ohne Module.

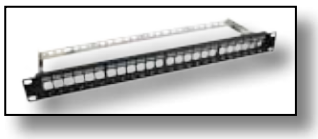
Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
37592.1	Verteilerfeld 19“ 1HE, 24-Port, schwarz gewinkelt	RAL9005

INFRALAN® Verteilerfeld 19“ 1HE für Keystones

INFRALAN®



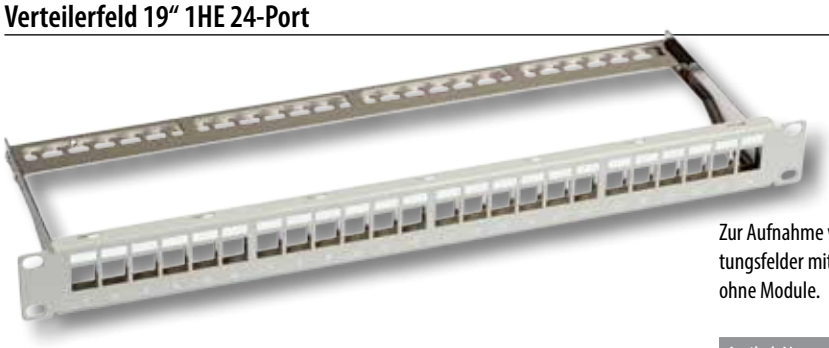
37581.1-IF



Zur Aufnahme von Modulen im Keystone-Format. Inkl. Kabelmanagement. Beschriftungsfelder mit transparenter Abdeckung. Zugentlastung mittels Kabelbinder. Lieferung ohne Module.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
37580.1-IF	INFRALAN® Verteilerfeld 19“ 1HE, 24-Port	RAL9005
37580.2-IF	INFRALAN® Verteilerfeld 19“ 1HE, 24-Port	RAL7035
37581.1-IF	INFRALAN® Verteilerfeld 19“ 1HE, 48-Port, für E-20091	metallfarben

Verteilerfeld 19“ 1HE 24-Port





Zur Aufnahme von bis zu 24 Modulen im Keystone-Format. Inkl. Kabelmanagement. Beschriftungsfelder mit transparenter Abdeckung. Zugentlastung mittels Kabelbinder. Lieferung ohne Module.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
37576.1	Verteilerfeld 19“ 1HE, 24-Port	metallfarben
37580.1	Verteilerfeld 19“ 1HE, 24-Port, schwarz	RAL9005
37578.1	Verteilerfeld 19“ 1HE, 24-Port, grau	RAL7035

Verteilerfeld 19“ 1HE RAL9005

ECOLAN®



Zur Aufnahme von bis zu 24 Modulen im Keystone-Format. Inkl. Kabelmanagement. Beschriftungsfelder mit transparenter Abdeckung. Zugentlastung mittels Kabelbinder. Lieferung ohne Module.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
11124115	ECOLAN® Verteilerfeld 19“ 1HE, 24-Port, schwarz	RAL9005

netzwerk-kabel.ch

Keystone Rahmensets

INFRALAN® 1/2/3-fach Rahmenset für Keystones



Zur Aufnahme von 1, 2 oder 3 Modulen im Keystone-Format. 40°-Auslass. Aussenring und Zentralscheibe 50x50mm nach DIN49075, kompatibel zu jedem Schalterprogramm mit der Adapterplatte des Schalterprogramm-Herstellers. Integriertes Beschriftungsfeld. Lieferumfang: Metallrahmen, Außenring, Zentralscheibe. ET-25089 nur für E-20091 geeignet.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
ET-25087	INFRALAN® Rahmenset 1-fach	RAL9010
ET-25085	INFRALAN® Rahmenset 2-fach	RAL9010
ET-25089	INFRALAN® Rahmenset 3-fach	RAL9010
ET-25086	INFRALAN® Rahmenset 2-fach	RAL1013

1/2/3 - fach Rahmenset für Keystones



Zur Aufnahme von 1, 2 oder 3 Modulen im Keystone-Format. 40°-Auslass. Befestigungsrahmen mit Abdeckung 80 x 80 und Zentralplatte. Mit Staubschutzkappen. Die Abdeckrahmen 80 x 80 werden nach der Installation von vorn ausgerastet und sind im Lieferumfang enthalten. Lieferung ohne Module.

Artikel-Nr.	Bezeichnung
ET-25108	Rahmenset 1-fach, RAL9010
ET-25109	Rahmenset 2-fach, RAL9010
ET-25110	Rahmenset 3-fach, RAL9010

2-fach Tragring für für Keystone Module, designfähig



Lieferung ohne Blenden.

Designfähig, kompatibel zu den TAE Zentralplatten der Schalterprogrammhersteller. 40° Schrägauslass. Zur Aufnahme von 2 Keystones.

Artikel-Nr.	Bezeichnung
ET-25111	Tragring 2-fach, für Keystones RJ45, designfähig

KDO-Gehäuse IP44 abschließbar, für 2x Keystones



Lieferung ohne Keystones

Mit Beschriftungsfeld unter Klarabdeckung. Abschließbar, 2 Schlüssel im Lieferumfang. Farbe ähnlich RAL7035, lichtgrau. Maße: 93 x 93 x 90 mm / Gewicht ca. 265 g.

Artikel-Nr.	Bezeichnung
ET-25023V2	KDO-Aufputzgehäuse IP44 , für 2 x Keystones

Aufputzrahmen



Aufputzrahmen ohne Abdeckplatte. Für Datendosen und Keystones Rahmensets geeignet.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
ET-25084	Aufputzrahmen	RAL9010

Abdeckplatte



Abdeckplatte für den Aufputzrahmen ET-25084 geeignet.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
518985AVR	Abdeckplatte	RAL9010

netzwerk-kabel.ch

Bodentankhalter flexibel



Bodentankhalter für 2 bzw. 3 Adapterbleche zum Einbau in Obo Bettermann (Ackermann) Bodentanks. Modularer Aufbau um Twisted Pair und Glasfaser zu mischen. Gewinkelte Bauweise für ein einfaches Kabelmanagement, bietet Platz für Markierungen und Beschriftungen.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
ET-25173.1	Fußbodentank flexibel 2-fach	schwarz
ET-25173.2	Fußbodentank flexibel 3-fach	schwarz

Einbauplatte 3 x RJ45 für Bodentankhalter



Artikel-Nr.	Bezeichnung
ET-25173.3	Adapterblech Keystone (RJ45) für ET-25173.x, mit Schrauben

Adapterblech für 3 x Keystone Module. Lieferung ohne Module.

Einbauplatte 3 x SC duplex für Bodentankhalter



Artikel-Nr.	Bezeichnung
ET-25173.4	Adapterblech SC-Duplex für ET-25173.x, mit Schrauben

Adapterblech für SC-Duplex Kupplungen. Lieferung ohne Kupplungen.

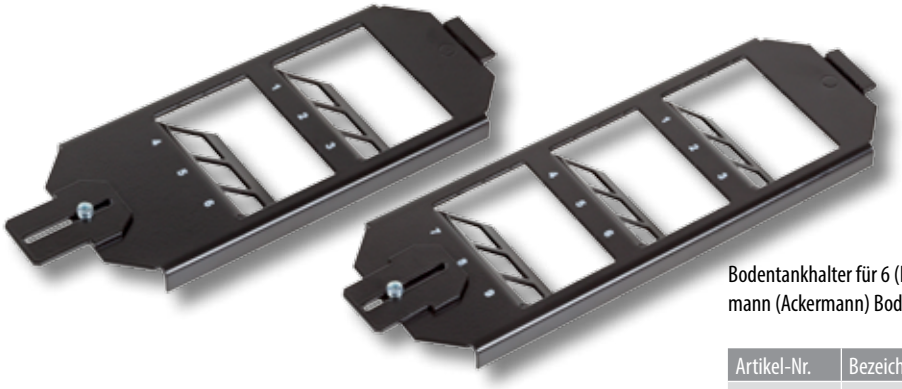
Einbauplatte 3 x SC Simplex für Bodentankhalter



Artikel-Nr.	Bezeichnung
ET-25173.5	Adapterblech SC simplex für ET-25173.x, mit Schrauben

Adapterblech für SC-Simplex Kupplungen. Lieferung ohne Kupplungen.

Bodentankhalter 6 bzw. 9 Keystones





Bodentankhalter für 6 (ET-25178) bzw. 9 (ET-25179) Keystones zum Einbau in OBO Bettermann (Ackermann) Bodentanks GB2/GB3. Lieferung unbestückt.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
ET-25178	Bodentankhalter 2-fach für 6 x Keystones (OBO/Ackermann)	schwarz
ET-25179	Bodentankhalter 3-fach für 9 x Keystones (OBO/Ackermann)	schwarz

netzwerk-kabel.ch

Verteilerboxen und Hutschienenadapter

Consolidation Point CP-Box



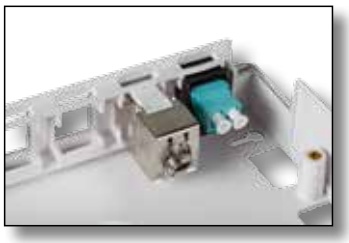


Consolidation Point Box für 4x (ET-25172), 8x (ET-25172.1) oder 24x (ET-25172.3) Keystone Module. Gehäuse mit Erdungsbolzen. Der Deckel ist klappbar. Lieferung ohne Module.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
ET-25172	Consolidation Point CP-Box für 4x Keystones	schwarz
ET-25172.1	Consolidation Point CP-Box für 8x Keystones	schwarz
ET-25172.2	Consolidation Point CP-Box für 12x Keystones	schwarz
ET-25172.3	Consolidation Point CP-Box für 24x Keystones	schwarz

Keystone Verteilerbox







Keystone Verteilerbox Aufputz. Für 6 oder 12 Keystone Module geeignet. Abmaße 170 x 110 x 40 mm (L x B x H). Material ABS Kunststoff. Lieferung ohne Module.

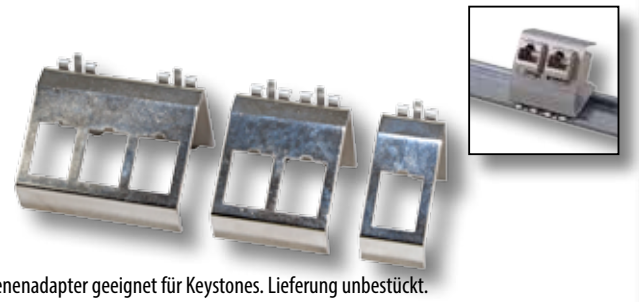
Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
ET-25174.1	Keystone Verteilerbox Aufputz 6/12 Port	weiß

Kunststoff Hutschienenadapter 1-fach



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
ET-25186.V2	RJ45 Keystonehalter 1-fach für die Hutschiene	grau
ET-25185.1	Abschlussplatte links für Kunststoff-Modulhalter	grau

Edelstahl Hutschienenadapter für Keystones



Hutschienenadapter geeignet für Keystones. Lieferung unbestückt.

Artikel-Nr.	Bezeichnung
ET-25184.V2	Hutschienenadapter für 1x Keystone
ET-25184.1V2	Hutschienenadapter für 2x Keystone
ET-25184.2V2	Hutschienenadapter für 3x Keystone

netzwerk-kabel.ch

Cat.6A RJ45 Keystone Einbauadapter

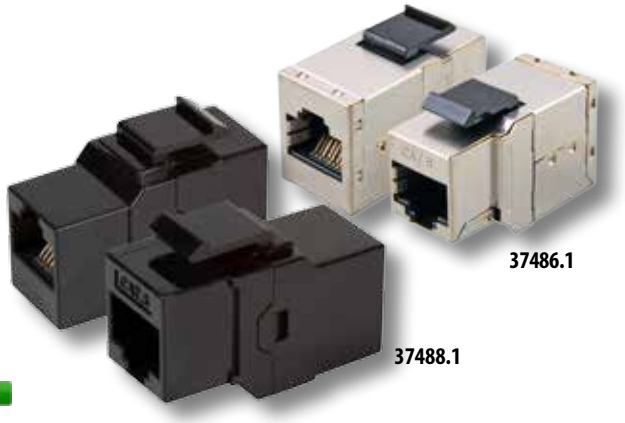


Cat.6A

Artikel-Nr.	Bezeichnung
37521.1V2	Cat.6A Snap-In, Buchse/Buchse geschirmt

Cat.6A / Class EA RJ45 Buchse/Buchse, geschirmt, 1:1 belegt. Metallgehäuse. Keystone Format.

Cat.6 RJ45 Keystone Einbauadapter



Cat.6

Artikel-Nr.	Bezeichnung
37486.1	Cat.6 Snap-In, Buchse/Buchse geschirmt
37488.1	Cat.6 Snap-In, Buchse/Buchse ungeschirmt

Cat.6 RJ45 Buchse/Buchse, geschirmt, 1:1 belegt. Keystone Format.

Cat.6 Einbauadapter, 90° gewinkelt

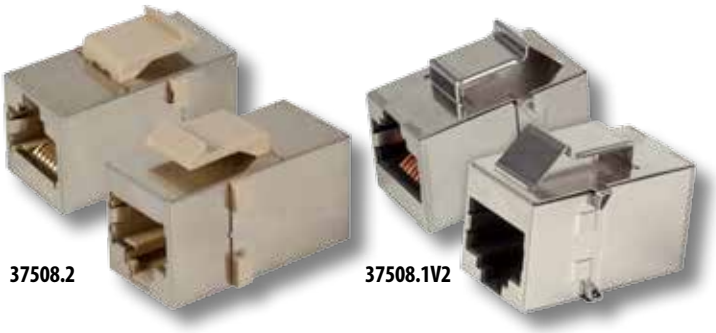


Cat.6

Artikel-Nr.	Bezeichnung
37484.2	Cat.6 Snap-In, Buchse/Buchse 90°, geschirmt

Snap-In Montage (Keystone). 90° Grad gewinkelt nach unten. Verbindungskupplung für Netzwerkkabel. Adapter auch geeignet für ISDN Kabel. 2x RJ45 Buchsen geschirmt. Belegung: 1:1. Geschirmte Ausführung. Snap-In Rasthebel aus Kunststoff.

Cat.5e Einbauadapter, Edelstahl



Cat.5E

Artikel-Nr.	Bezeichnung
37508.2	Cat.5e Snap-In, Buchse/Buchse geschirmt, Kunststoff
37508.1V2	Cat.5e Snap-In, Buchse/Buchse, geschirmt, metall

Keystone Format. Verbindungskupplung für Netzwerkkabel. Adapter auch geeignet für ISDN Kabel. 2x RJ45 Buchsen geschirmt. Belegung: 1:1. Geschirmte Ausführung. Snap-In Rasthebel aus Metall.

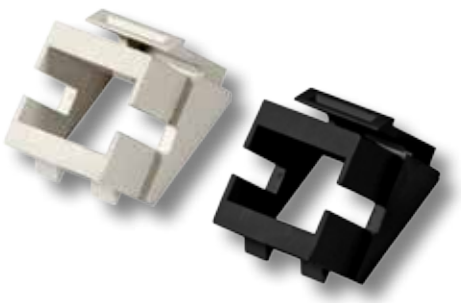
RJ45 Blindeinsätze



Artikel-Nr.	Bezeichnung
38018.1-100	Blindeinsatz weiss RAL9010,für Keystoneausbrüche, VPE 100
38018.2-100	Blindeinsatz schwarz RAL9011,für Keystoneausbrüche, VPE 100

Zur Abdeckung von ungenutzten Ports. Für Keystone-Patchfelder wie z.B 37576.1, 37578.1, 37580.x-IF, 37592.1, 11124115.

Keystone Adapterrahmen für LWL-Kupplungen flanschlos



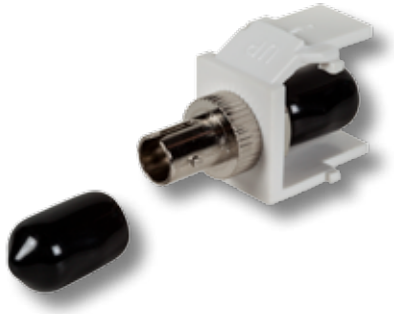
Artikel-Nr.	Bezeichnung
37501SW.1	Kunststoffrahmen für Keystone schwarz
37501WS.1	Kunststoffrahmen für Keystone weiß

Passen in alle Patchpanels oder Dosen mit Keystone-Ausbruch für flanschlose Kupplungen E2000® simplex, LC duplex und SC simplex. Jede flanschlose Kupplung kann mit einem Adapterrahmen in schwarz oder weiß kombiniert werden.

netzwerk-kabel.ch

Keystone Einbauadapter

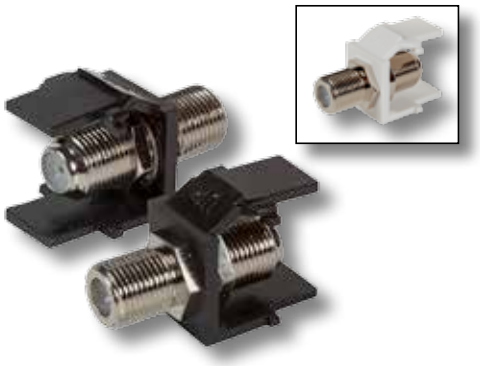
Keystone Adapter ST simplex



Artikel-Nr.	Bezeichnung
EB529	ST Multimode Snap-In Adapter weiß
EB532	ST Multimode Snap-In Adapter schwarz

Einbautiefen inkl. Staubschutz: 12.5 mm ST-Kupplungen. Gehäusematerial: Kunststoff. Einsetzbar z.B. in 37576.1, 37578.1, 37580.x-IF, 37592.1, 11124115.

Keystone F-Verbinder



Artikel-Nr.	Bezeichnung
EB539	Keystone mit F-Verbinder weiß
EB540	Keystone mit F-Verbinder schwarz

F-Buchse / F-Buchse. Gehäusematerial: Kunststoff. Einsetzbar z.B. in 37576.1, 37578.1, 37580.x-IF, 37592.1, 11124115.

Keystone Adapter Cinch (RCA)



Artikel-Nr.	Bezeichnung
EB493	Snap-In Adapter weiß Buchse/Buchse, roter Ring
EB522	Snap-In Adapter schwarz Buchse/Buchse, roter Ring
EB494	Snap-In Adapter weiß Buchse/Buchse, weisser Ring
EB523	Snap-In Adapter schwarz Buchse/Buchse, weisser Ring
EB495	Snap-In Adapter weiß Buchse/Buchse, gelber Ring
EB524	Snap-In Adapter schwarz Buchse/Buchse, gelber Ring

Einbautiefe: 22.5 mm. 2 x Cinchbuchse, Farbkodiert. Gehäusematerial: Kunststoff. Einsetzbar z.B. in 37576.1, 37578.1, 37580.x-IF, 37592.1, 11124115.

Keystone Adapter HDMI A - A



Artikel-Nr.	Bezeichnung
EB479V2	HDMI Snap-In Adapter weiß Typ A Buchse / Typ A Buchse
EB520V2	HDMI Snap-In Adapter schwarz Typ A Buchse / Typ A Buchse

HDMI Buchse/Buchse Adapter. Gehäusematerial: Kunststoff. Einsetzbar z.B. in 37576.1, 37578.1, 37580.x-IF, 37592.1, 11124115.

Keystone Adapter USB2.0 A - A



USB2.0

Artikel-Nr.	Bezeichnung
EB498V2	USB2.0 Snap-In Adapter weiß A-Buchse/A-Buchse
EB527V2	USB2.0 Snap-In Adapter schwarz A-Buchse/A-Buchse

Einbautiefe: 37 mm. 2 x USB Typ A Buchse. Gehäusematerial: Kunststoff. Einsetzbar z.B. in 37576.1, 37578.1, 37580.x-IF, 37592.1, 11124115.

Keystone Adapter USB2.0 A - B, schwarz



USB2.0

Artikel-Nr.	Bezeichnung
EB534	USB2.0 Snap-In Adapter schwarz A Buchse /B Buchse

Einbautiefe: 32 mm. USB2.0 Typ A Buchse / B Buchse. Gehäusematerial: Kunststoff. Einsetzbar z.B. in 37576.1, 37578.1, 37580.x-IF, 37592.1, 11124115.

Keystone Adapter USB3.0 A - A, schwarz



USB3.0

Artikel-Nr.	Bezeichnung
EB537	USB3.0 Snap-In Adapter schwarz A Buchse / A Buchse

Unterstützt Datenübertragungsraten bis zu 5Gbit/s. Gehäuse: vergossen. Einsetzbar z.B. in 37576.1, 37578.1, 37580.x-IF, 37592.1, 11124115.

netzwerk-kabel.ch

Patchpanel 24xRJ45 Cat.6A / Class E_A



37666.1



37666.5

Cat.6A 10 Gbit GHMT

10Gbit Ethernet. 500 MHz, 24-Port RJ45. Hochgeschirmtes Verteilerfeld mit 24 geschirmten Buchsen für den Einsatz in strukturierten Verkabelungssystemen. Kabelanschluss über LSA-Leisten AWG22-AWG24. Mit Klemme für Erdanschluss. Class E_A Link zertifiziert. Farbcode nach TIA 568 A/B.

Artikel-Nr.	1 HE Panel	Farbe
37666.1	Patchpanel 24xRJ45 Cat.6A / Class E_A 1HE	RAL7035
37666SW.1	Patchpanel 24xRJ45 Cat.6A / Class E_A 1HE	RAL9005

Artikel-Nr.	0,5 HE Panel	Farbe
37666.5	Patchpanel 24xRJ45 Cat.6A / Class E_A 0,5HE	RAL7035
37666SW.5	Patchpanel 24xRJ45 Cat.6A / Class E_A 0,5HE	RAL9005

Patchpanel 24xRJ45 Cat.6A / Class E_A 1HE RAL9005



Cat.6A 10 Gbit

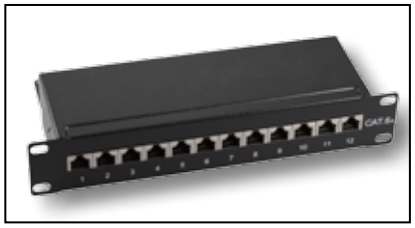
Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
37656.1	Patchpanel 24xRJ45 Cat.6A / Class E_A 1HE	RAL9005

Hochgeschirmtes Verteilerfeld mit 24 geschirmten Buchsen für den Einsatz in strukturierten Verkabelungssystemen. Kabelanschluss über LSA-Leisten AWG22-AWG24. Mit Mantelklemme für Erdanschluss. Cat.6A / Class E_A 10Gbit Ethernet Performance. Mit unverlierbaren **Staubschutzklappen**. Farbcode nach TIA 568 A/B.

Patchpanel 12xRJ45 Cat.6A / Class E_A 1HE, 10“



Cat.6A 10 Gbit



Hochgeschirmtes Verteilerfeld mit 12 geschirmten Buchsen für den Einsatz in strukturierten Verkabelungssystemen. Kabelanschluss über LSA-Leisten AWG22-AWG24. Mit Mantelklemme für Erdanschluss. Cat.6A / Class E_A 10Gbit Ethernet Performance.
Farbcode nach TIA 568 A/B.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
37666.5	Patchpanel 12xRJ45 Cat.6A / Class E_A 10“	RAL7035
37666SW.5	Patchpanel 12xRJ45 Cat.6A / Class E_A 10“	RAL9005

netzwerk-kabel.ch

System Cat.6A

Cat.6A/Class E_A Datendose, 10Gbit, Designfähig



Cat.6A | 10 Gbit | Class E_A

40°-Auslass, LSA Klemmen, inkl. 6.3 mm Erdungsfahne. Vollgeschirmtes Aluminium-Druckgußgehäuse, Beschriftungsfeld mit Klarabdeckung. Für Einbaukanal-Unterflursysteme, Zentralstück nach DIN 49075. **Designfähig, kompatibel zu allen gängigen Schalterprogrammen**.

Artikel-Nr.	Typ	Zuleitung	Farbe
ET-25130.1	Datendose UP 2xRJ45 Cat.6A / Class E_A	rechts/links	RAL9010,
ET-25133.1	Datendose UP 2xRJ45 Cat.6A / Class E_A	oben/unten	RAL9010

Cat.6A/Class E_A Datendose, 10Gbit, inkl. Aufputzgehäuse



Cat.6A | 10 Gbit | Class E_A

40°-Auslass, LSA Klemmen, inkl. 6.3 mm Erdungsfahne. Vollgeschirmtes Aluminium-Druckgußgehäuse, Beschriftungsfeld mit Klarabdeckung. Für Einbaukanal-Unterflursysteme, Zentralstück nach DIN 49075. Designfähig, kompatibel zu allen gängigen Schalterprogrammen. Inkl. Aufputzgehäuse.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zuleitung	Farbe
ET-25133AV5-R	Datendose AP 2xRJ45 Cat.6A / Class E_A	oben/unten	RAL9010

INFRALAN® Cat.6A Patchkabel S/FTP 500MHz



Cat.6A | 10 Gbit

Weitere Patchkabel-Varianten finden Sie ab Seite 134

Das Link zertifizierte INFRALAN® Patchkabel überzeugt durch hervorragende Übertragungsqualität und einer unschlagbaren Preis/Qualitätsrelation. S/FTP 4x2xAWG26/7 LSZH. Umspritzte Tülle mit Klinkenschutz und Längenangabe.

Artikel-Nr.	Mantel-Farbe
K5525BL.x	blau
K5525GE.x	gelb
K5525SW.x	schwarz
K5525GR.x	grau
K5525GN.x	grün
K5525RT.x	rot

Lagerlängen: 0,50 - 1,0 - 2,0 - 3,0 - 5,0 - 7,5 - 10 - 15 - 20 m

INFRALAN®

INFRALAN® Cat.7A Verlegekabel S/FTP 1200 MHz FRNC-C



Cat.7_A | FRNC-C | GHMT

Das INFRALAN® Datenkabel 99985.x ist für Übertragungen bis **1200 MHz** konstruiert und übertrifft mit den elektrischen Übertragungseigenschaften die Anforderungen der Kategorie 7_A. Mit diesem Kabel ist die Grundlage für 10 Gigabit Ethernet mit extremen Systemreserven gelegt. Die hohe Güte des Systemkabels bildet das Fundament für zukünftige Übertragungsraten.

Kategorie:	7A
Leiter-Klasse:	Kl.1 = eindrähtig
AWG-Querschnitt:	23
Leiter-Durchmesser:	0,58
Leiter-Material:	Cu, blank
Mantel-Material:	FRNC-C
Mantel-Farbe:	gelb

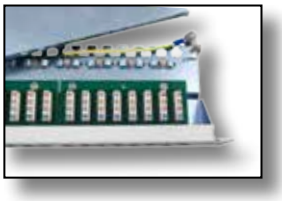
Artikel-Nr.	Typ	Außendurchmesser ca.
99985.x	simplex	7,8

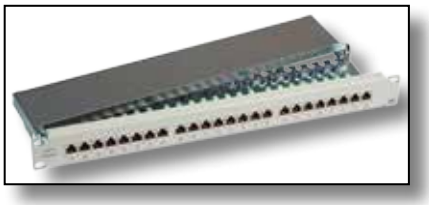
Lagerlängen: 100 - 500 - 1000 m

netzwerk-kabel.ch

Cat.6 Class E 24xRJ45 Patchpanel STP 250MHz







Hochgeschirmtes 250 MHz Verteilerfeld mit geschirmten Buchsen für den Einsatz in strukturierten Verkabelungssystemen. Kabelanschluss über LSA-Leisten AWG22-AWG24. Mit Mantelklemme für Erdanschluss. Class E (250 MHz) nach ISO/IEC 11801 und EN50173. Zugentlastung mittels Kabelbinder.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
37667.1	Patchpanel 24xRJ45 Cat.6 / Class E, 1HE	RAL7035
37667SW.1	Patchpanel 24xRJ45 Cat.6 / Class E, 1HE	RAL9005
37687.1	Patchpanel 48xRJ45 Cat.6 / Class E, 1HE	RAL7035
37687SW.1	Patchpanel 48xRJ45 Cat.6 / Class E, 1HE	RAL9005

Cat.6 Mini Patchpanel 250MHz





Cat.6 1Gbit Class E

Cat.6 1Gbit Ethernet Performance. Vollgeschirmte RJ45 Buchsen. 8pol. LSA Schneidklemmen. Farbcode TIA 568 A/B.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
37653.1V2	Mini-Patchpanel 8xRJ45 Cat.6	RAL7035
37653SW.1V2	Mini-Patchpanel 8xRJ45 Cat.6	RAL9005
37648.1V2	Mini-Patchpanel 12xRJ45 Cat.6	RAL7035
37648SW.1V2	Mini-Patchpanel 12xRJ45 Cat.6	RAL9005

Cat.6 12-Port Patchpanel 10“/1HE



Cat.6 1Gbit Ethernet Performance. 12 x vollgeschirmte RJ45 Buchsen. 8pol. LSA Schneidklemmen. Farbcode TIA 568 A/B.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
691812V4	Patchpanel 12port 10“/1HE Cat.6	RAL7035

netzwerk-kabel.ch

System Cat.6

Cat.6 Class E Datendose UP, 1GBit



Cat.6 | 1Gbit | Class E

Class E (250 MHz) nach ISO/IEC 11801 und EN50173. 40°-Auslass, 8pol. LSA Schneidklemme. Vollgeschirmtes Druckgußgehäuse, Beschriftungsschild mit Klarabdeckung. Für Einbaukanal-Unterflursysteme. Zentralstück 50 x 50 mm, inklusive Abdeckrahmen 80 x 80 mm

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zuleitung	Farbe
ET-25211.1	Datendose Cat.6, UP, 2xRJ45, CLASS E	oben/unten	RAL9010
ET-25211.2	Datendose Cat.6, UP, 2xRJ45, CLASS E	rechts/links	RAL9010

Cat.6 Class E Datendose UP, 1GBit, 5-set



Cat.6 | 1Gbit | Class E

Datendosen Set besteht aus 5x CAT.6 Class E. 1 Gbit Datendosen UP Standard. 5 weiße (RAL9010) Abdeckungen. 5 schwarze (RAL9005) Abdeckungen. 40°-Auslass, 8pol. LSA Schneidklemme. Vollgeschirmtes Aluminium Druckgussgehäuse. Beschriftungsschild mit Klarabdeckung. Für Einbaukanal-Unterflursystem. Zentralstück 50x50mm, inkl. Abdeckrahmen 80x80mm.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zuleitung
ET-25211.4V5-5	5xDatendosen-Set Cat.6 UP 2xRJ45, CLASS E	oben/unten

Cat.6 Patchkabel S/FTP 250MHz



Cat.6 | 1Gbit

1 Gigabit Ethernet Cat.6 250 MHz Patchkabel. 2 x RJ45 Stecker geschirmt, IEC 60603-7-5. S/FTP 4 x 2 x AWG27/7 PiMF LSZH Ø=6.2 mm. Belegung nach TIA/EIA 568B. Flammwidrig IEC 60332-1, halogenfrei IEC 60754-2, raucharm IEC 61034. Umspritzte Knickschutztülle mit Klinkenschutz und Längenangabe.

Lagerlängen: **0,15 - 0,25 - 0,50 - 1,0 - 1,5 - 2,0 - 3,0 - 5,0 - 7,5**
10 - 15 - 20 - 25 - 30 - 40 - 50 m

Artikel-Nr.	Mantel-Farbe
K5511.x	gelb
K5512.x	rot
K5513.x	blau
K5514.x	grün
K5515.x	schwarz
K5516.x	orange
K5517.x	braun
K5518.x	weiß
K5519.x	magenta
K5521.x	lila/violett
K5510.x	grau

Weitere Patchkabel-Varianten finden Sie ab Seite 134

INFRALAN® Cat.7 Verlegekabel S/FTP 1000 MHz, FRNC-B



Cat.7 | FRNC-B | GHMT

Lagerlängen: 25 - 50 - 100 - 200- 500 - 1000 m

Das INFRALAN® Datenkabel 99980.x ist für Übertragungen bis **1000 MHz** konstruiert und übertrifft mit den elektrischen Übertragungseigenschaften die Anforderungen der Kategorie 7. Mit diesem Kabel sind Übertragungen von 10 GBit Ethernet problemlos möglich.

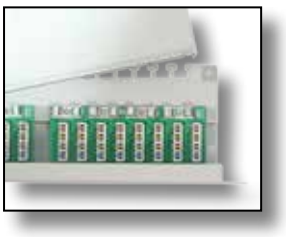
Kategorie:	7
Leiter-Klasse:	Kl.1 = eindrähtig
AWG-Querschnitt:	23
Leiter-Durchmesser:	0,56
Leiter-Material:	Cu, blank
Mantel-Material:	FRNC-B
Mantel-Farbe:	orange

Artikel-Nr.	Typ	Außendurchmesser ca.
99980.x	simplex	7,3
99980DX.x	duplex	7.3 x 14.6

netzwerk-kabel.ch

Cat.5e 24-Port Patchpanel 100MHz 1Gbit 19“ 1HE





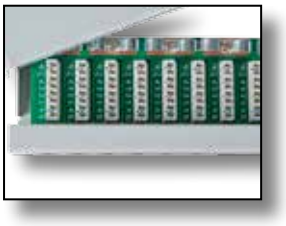
Cat.5E 1Gbit GHMT

GHMT zertifiziertes 1Gbit, 100 MHz, 24-Port RJ45. geschirmtes Verteilerfeld mit 24 geschirmten Buchsen für den Einsatz in strukturierten Verkabelungssystemen. Kabelanschluss über LSA-Leisten AWG22-AWG24. Mit Mantelklemme für Erdanschluss. Zugentlastung mittels Kabelbinder.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
37668.1	Patchpanel 24xRJ45 1HE Cat.5e GHMT zertifiziert	RAL7035

Cat.5e Mini Patchpanel 100MHz





Cat.5E 1Gbit

1Gbit Ethernet Cat.5e 100 MHz. Gemäß ISO/IEC 11801, EN50173. TIA/EIA 568A/B farb und nummern codiert. Vollgeschirmte RJ45 Buchsen. 8pol. LSA Schneidklemme.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
37650.2	Mini-Patchpanel 8xRJ45 Cat.5e	RAL7035
37650SW.2	Mini-Patchpanel 8xRJ45 Cat.5e	RAL9005
37657.1	Mini-Patchpanel 12xRJ45 Cat.5e	RAL7035
37657SW.1	Mini-Patchpanel 12xRJ45 Cat.5e	RAL9005

Cat.5e Datendosen STP Unterputz



Cat.5E 1Gbit

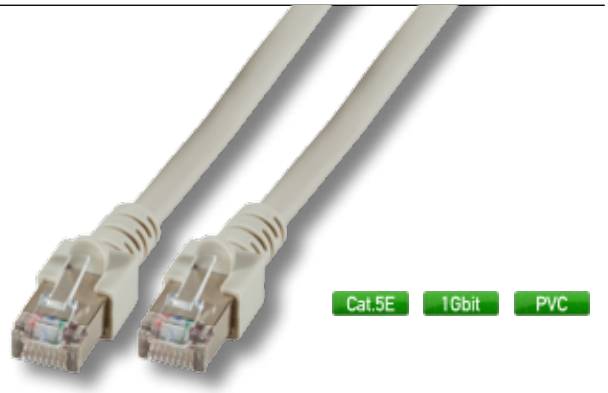
Datendose Cat.5e, UP. Vollgeschirmtes Druckgussgehäuse. Für Einbaukanal und Unterflursysteme. Aufputz in Verbindung mit dem Aufputzrahmen ET-25084 möglich.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zuleitung	Farbe
ET-25201	Datendose 2xRJ45 Cat. 5E, UP	rechts/links	RAL9010

netzwerk-kabel.ch

System Cat.5e

Cat.5e Patchkabel SF/UTP 100MHz



1 Gigabit Ethernet Cat.5e 100 MHz Patchkabel. 2 x RJ45 Stecker geschirmt, IEC 60603-7-3. SF/UTP 4 x 2 x AWG26/7 PVC Ø=5.7 mm, Folien- und Geflechtschirm. Belegung nach TIA/EIA 568B, flammwidrig IEC 60332-1. Umspritzte Knickschutztülle mit Klinkenschutz.

Lagerlängen: 0,50 - 1,0 - 2,0 - 3,0 - 5,0 - 7,5 - 10 - 15 - 20 - 25 - 30 m

Artikel-Nr.	Mantel-Farbe
K5459.x	blau
K5457.x	gelb
K5460.x	grün
K5458.x	rot
K5456.x	schwarz
K5455.x	grau

Cat.6$_A$ Verlegekabel U/FTP 500MHz



Das Datenkabel 99978 ist für Übertragungen bis 500 MHz konstruiert. Es übertrifft mit den elektrischen Übertragungseigenschaften die Anforderungen der Kategorie 6 nach EN 50288-5-1 und eignet sich damit Verkabelungsstrecken der Channel Klasse E nach ISO/IEC 11801 (2002) bzw. EN 50173 (2002) aufzubauen.

Kategorie:	6A (IEC)
Leiter-Klasse:	Kl.1 = eindrähtig
AWG-Querschnitt:	23
Leiter-Durchmesser:	0,56
Leiter-Material:	Cu, blank
Mantel-Material:	FRNC-B
Mantel-Farbe:	grau

Lagerlängen: 305 - 500 m

Artikel-Nr.	Typ	Außendurchmesser ca.
99978.x	simplex	6,9

Aufputzrahmen



Aufputzrahmen ohne Abdeckplatte. Für Datendosen und Keystones Rahmensets geeignet.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
ET-25084	Aufputzrahmen	RAL9010 reinweiß

Abdeckplatte



Abdeckplatte für den Aufputzrahmen ET-25084 geeignet.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
518985AVR	Abdeckplatte	RAL 9010 reinweiß

KDO-Gehäuse (AP), IP44



Mit Beschriftungsfeld unter Klarabdeckung. Abschließbar, 2 Schlüssel im Lieferumfang. Farbe RAL7035. Maße: 93 x 93 x 90 mm / Gewicht ca. 265 g.

Artikel-Nr.	Bezeichnung
ET-25021V2	KDO-Gehäuse (AP), IP44,mit Beschriftungsfeld

RJ45 Blindstopfen



Staubschutz für ungenutzte Ports. Für RJ45-Patchfelder, RJ45-Anschlussdosen und RJ45-Keystone Buchsen.

Artikel-Nr.	Farbe	VPE
37520.2-100	schwarz	100
37520.3-100	perlweiß	100
37520.4-100	grau	100
37520.5-100	rot	100
37520.6-100	grün	100
37520.7-100	blau	100
37520.8-100	gelb	100

Kabelbinder



100er-Beutel transparent

Artikel-Nr.	Länge	Breite	VPE
81022.100	100mm	2,5mm	100
81041.100	165mm	2,6mm	100
81043.100	150mm	3,5mm	100
81044.100	200mm	3,6mm	100

Hutschienen Zubehör



Set mit Hutschienenhalter,bestehend aus 2x Linsenschraube M5 x 8 und 2x Hutschienenhalter. Für alle gängigen 8 und 12 Port Mini-Patchfelder geeignet.

Artikel-Nr.	Bezeichnung
H83030.1	Hutschienenhalter Set

netzwerk-kabel.ch

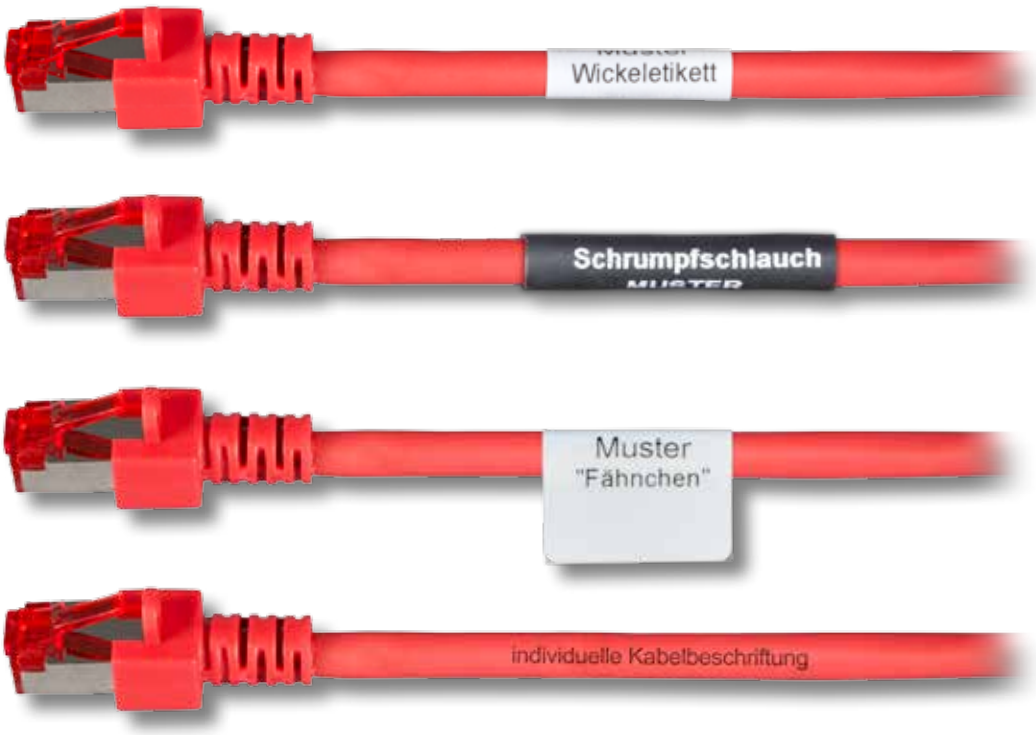


PATCHKABEL

- In der Kategorie Patchkabel bieten wir Ihnen ein breites Produktspektrum an konfektionierten Varianten. Die Verfügbarkeit unserer Patchkabel sichert Ihnen eine schnelle Versorgung.
- Neben den Standard-Patchkabeln liegt unsere Fertigungskompetenz in der Sonderanfertigung von speziellem Kabelmaterial oder Steckverbindern Ihrer Wahl.
- Erstellen Sie Ihr persönliches Patchkabel mit Firmenzeichen und Artikelnummer bereits ab 500 Stück.

netzwerk-kabel.ch





netzwerk-kabel.ch

INFRALAN® Cat.6A Class E_A TPE superflex, Patchkabel S/FTP



SUPERFLEX

Cat.6A 10 Gbit GHMT

Das INFRALAN® Premium Patchkabel verbindet mehrere herausragende Eigenschaften. Übertragungsqualität: das Premium Kabel ist GHMT zertifiziert und wird zusätzlich im Channel Link ausgemessen. 100 % Prüfung: jedes konfektionierte Kabel wird nach der erfolgreichen Abnahmemessung mit einem Wickeletikett versehen zur eindeutigen Kodierung und Rückverfolgbarkeit. Das komplette, archivierte Messprotokoll kann jederzeit eingesehen werden. Superflex: Der halogenfreie Außenmantel besteht aus einem speziellen Kunststoffgemisch und sorgt für äußerste Flexibilität.

Lagerlängen: 0,50 - 1,0 - 2,0 - 3,0 - 5,0 - 7,5 - 10 - 15 - 20 m

Artikel-Nr.	Mantel-Farbe
K5534FBL.x	blau
K5534FGE.x	gelb
K5534FGN.x	grün
K5534FRT.x	rot
K5534FGR.x	grau

S/FTP PIMF Draka UC900 1000 MHz + Hirose TM31



Cat.6A 10 Gbit Europe

10 Gigabit Ethernet Cat.6A 500 MHz Patchkabel. 2 x Hirose TM31 RJ45 Stecker, geschirmt, IEC 60603-7-51. S/FTP 4 x 2 x AWG27/7 PiMF LSZH Ø=5.9 mm. Belegung nach TIA/EIA 568B. Flammwidrig IEC 60332-1, halogenfrei IEC 60754-2, raucharm IEC 61034. Montierte Knickschutztülle mit Klinkenschutz.

Lagerlängen: 0,50 - 1,0 -1,5 - 2,0 - 3,0 - 5,0 - 7,5 - 10 - 15 - 20 - 25 - 30 - 50 m

Artikel-Nr.	Mantel-Farbe
K8560BL.x	blau
K8560GE.x	gelb
K8560GN.x	grün
K8560OR.x	orange
K8560RT.x	rot
K8560SW.x	schwarz
K8560WS.x	weiß
K8560GR.x	grau

Weitere Längen und Farben auf Anfrage

Patchkabel Cat.6A

S/FTP PIMF Draka UC900 1000 MHz + Hirose TM21



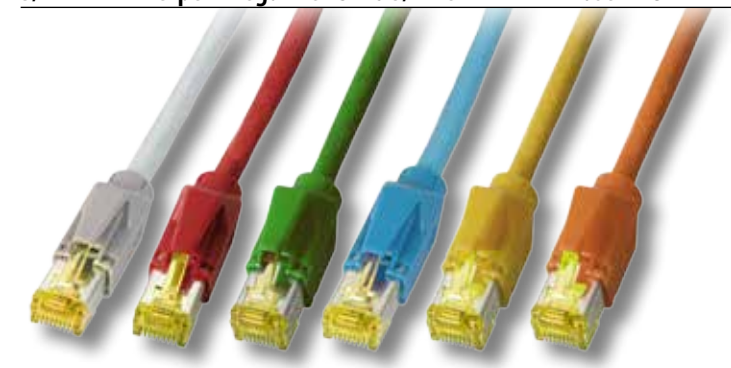
Cat.6A 10 Gbit Europe

10 Gigabit Ethernet Cat.6A 500 MHz Patchkabel. 2 x Hirose TM21 RJ45 Stecker STP, geschirmt, IEC 60603-7-5. S/FTP 4 x 2 x AWG27/7 PiMF LSZH Ø=5.9 mm. Belegung nach TIA/EIA 568B. Flammwidrig IEC 60332-1, halogenfrei IEC 60754-2, raucharm IEC 61034. Montierte Knickschutztülle mit Klinkenschutz. Klasse EA Link-zertifiziert durch GHMT.

Lagerlängen: 0,50 - 1,0 -1,5 - 2,0 - 3,0 - 5,0 - 7,5 - 10 - 15 - 20 - 25 - 30 - 50 m

Artikel-Nr.	Mantel-Farbe
K8054.x	blau
K8055.x	gelb
K8053.x	grün
K8056.x	orange
K8052.x	rot
K8050.x	schwarz
K8058.x	weiß
K8051.x	grau

S/FTP PIMF Kerpen Megaline E5-70 S/F flex 4P H + Hirose TM31



Cat.6A 10 Gbit Europe

10 Gigabit Ethernet Cat.6A 500 MHz Patchkabel. 2 x Hirose TM31 RJ45 Stecker, geschirmt, IEC 60603-7-51. S/FTP 4 x 2 x AWG27/7 PiMF LSZH Ø=5.7 mm. Belegung nach TIA/EIA 568B. Flammwidrig IEC 60332-1, halogenfrei IEC 60754-2, raucharm IEC 61034. Montierte Knickschutztülle mit Klinkenschutz.

Lagerlängen: 0,50 - 1,0 -1,5 - 2,0 - 3,0 - 5,0 - 7,5 - 10 - 15 - 20 - 25 - 30 - 50 m

Artikel-Nr.	Mantel-Farbe
K8570BL.x	blau
K8570GE.x	gelb
K8570GN.x	grün
K8570RT.x	rot
K8570GR.x	grau

S/FTP PIMF Kerpen Megaline F6-90 S/F flex 4P H + Hirose TM21



Cat.6A 10 Gbit Europe

10 Gigabit Ethernet Cat.6A 500 MHz Patchkabel. 2 x Hirose TM21 RJ45 Stecker, geschirmt, IEC 60603-7-5. S/FTP 4 x 2 x AWG27/7 PiMF LSZH Ø=5.7 mm. Belegung nach TIA/EIA 568B. Flammwidrig IEC 60332-1, halogenfrei IEC 60754-2, raucharm IEC 61034. Montierte Knickschutztülle mit Klinkenschutz

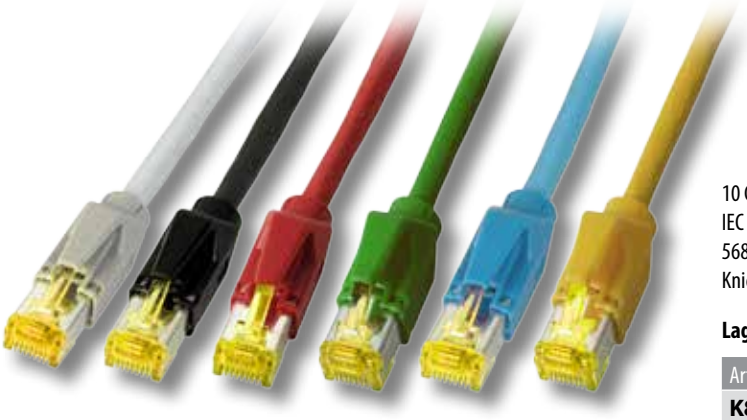
Lagerlängen: 0,50 - 1,0 -1,5 - 2,0 - 3,0 - 5,0 - 7,5 - 10 - 15 - 20 - 25 - 30 - 50 m

Artikel-Nr.	Mantel-Farbe
K8210BL.x	blau
K8210GE.x	gelb
K8210GN.x	grün
K8210RT.x	rot
K8210GR.x	grau

Weitere Längen und Farben auf Anfrage

netzwerk-kabel.ch

S/FTP PIMF Dätwyler 7702 1200 MHz + Hirose TM31



Cat.6A 10 Gbit EUROPE

10 Gigabit Ethernet Cat.6A 500 MHz Patchkabel. 2 x Hirose TM31 RJ45 Stecker, geschirmt, IEC 60603-7-51. S/FTP 4 x 2 x AWG26/7 PiMF LSZH Ø=6.0 mm. Belegung nach TIA/EIA 568B. Flammwidrig IEC 60332-1, halogenfrei IEC 60754-2, raucharm IEC 61034. Montierte Knickschutztülle mit Klinkenschutz.

Lagerlängen: 0,50 - 1,0 -1,5 - 2,0 - 3,0 - 5,0 - 7,5 - 10 - 15 - 20 - 25 - 30 - 50 m

Artikel-Nr.	Mantel-Farbe
K8580BL.x	blau
K8580GE.x	gelb
K8580GN.x	grün
K8580RT.x	rot
K8580SW.x	schwarz
K8580GR.x	grau

S/FTP PIMF Dätwyler 7702 1200 MHz + Hirose TM21



Cat.6A 10 Gbit EUROPE

10 Gigabit Ethernet Cat.6A 500 MHz Patchkabel. 2 x Hirose TM31 RJ45 Stecker, geschirmt, IEC 60603-7-51. S/FTP 4 x 2 x AWG26/7 PiMF LSZH Ø=6.0 mm. Belegung nach TIA/EIA 568B. Flammwidrig IEC 60332-1, halogenfrei IEC 60754-2, raucharm IEC 61034. Montierte Knickschutztülle mit Klinkenschutz.

Lagerlängen: 0,50 - 1,0 -1,5 - 2,0 - 3,0 - 5,0 - 7,5 - 10 - 15 - 20 - 25 - 30 - 50 m

Artikel-Nr.	Mantel-Farbe
K8708BL.x	blau
K8708GE.x	gelb
K8708GN.x	grün
K8708RT.x	rot
K8708SW.x	schwarz
K8708GR.x	grau

S/FTP PIMF Draka UC900 1000 MHz + AMP EMT



Cat.6A 10 Gbit EUROPE

10 Gigabit Ethernet Cat.6A 500 MHz Patchkabel. 2 x AMP EMT RJ45 Stecker STP, geschirmt, IEC 60603-7-5. S/FTP 4 x 2 x AWG27/7 PiMF LSZH Ø=5.9 mm. Belegung nach TIA/EIA 568B. Flammwidrig IEC 60332-1, halogenfrei IEC 60754-2, raucharm IEC 61034. Montierte Knickschutztülle mit Klinkenschutz.

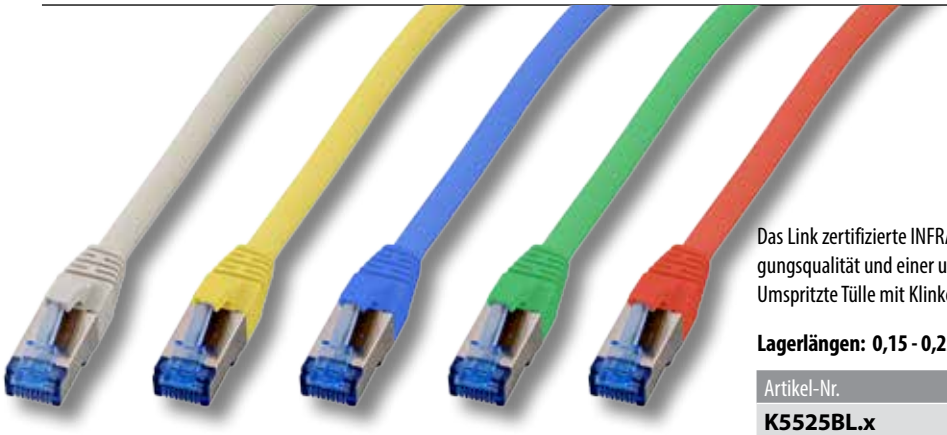
Lagerlängen: 0,50 - 1,0 -1,5 - 2,0 - 3,0 - 5,0 - 7,5 - 10 - 15 - 20 - 25 - 30 - 50 m

Artikel-Nr.	Mantel-Farbe
K8184.x	blau
K8182.x	gelb
K8186.x	grün
K8183.x	rot
K8185.x	schwarz
K8181.x	grau

Weitere Längen und Farben auf Anfrage

Patchkabel Cat.6A

Cat.6A Patchkabel S/FTP 500MHz



Cat.6A 10 Gbit

Das Link zertifizierte INFRALAN® Patchkabel überzeugt durch hervorragende Übertragungsqualität und einer unschlagbaren Preis/Qualitätsrelation. S/FTP 4x2xAWG26/7 LSZH. Umspritzte Tülle mit Klinkenschutz und Längenangabe.

Lagerlängen: 0,15 - 0,25 - 1,0 - 2,0 - 3,0 - 5,0 - 7,5 - 10 - 15 - 20 m

Artikel-Nr.	Mantel-Farbe
K5525BL.x	blau
K5525GE.x	gelb
K5525GN.x	grün
K5525RT.x	rot
K5525SW.x	schwarz
K5525GR.x	grau

Cat.6A Patchkabel S/FTP 500Mhz, hochflexibel, TPE



Cat.6A 10 Gbit

Optimales Kabel für Umgebungen mit **erhöhtem Temperaturbereich** (-40°.. +80°) oder wo **flexible Kabel** gebraucht werden. Sehr flexibler TPE* Außenmantel (superflex) und UV-beständig. 2 x RJ45 Premium Stecker geschirmt, IEC 60603-7-51, 50µ" Goldauflage. S/FTP 4 x 2 x AWG26/7 PiMF LSZH Ø=6.2 mm. Belegung nach TIA/EIA 568B. Flammwidrigkeit IEC 60332-1, halogenfrei IEC 60754-2, raucharm IEC 61034. Umspritzte Knickschutztülle mit Klinkenschutz. *Thermoplastische Elastomere.

Lagerlängen: 1,0 - 2,0 - 3,0 - 5,0 - 7,5 - 10 - 15 - 20 m

Artikel-Nr.	Mantel-Farbe
K5538SW.x	schwarz

Cat.6A Patchkabel S/FTP 500Mhz, UL zertifiziert



Cat.6A 10 Gbit UL PVC



10 Gigabit Ethernet Class EA 500 MHz Patchkabel. 2 x RJ45 Stecker, geschirmt, IEC 60603-7-51, 50µ Goldauflage. S/FTP 4 x 2 x AWG26/7 PVC Ø=6.5 mm. Belegung nach TIA/EIA 568B. Flammwidrigkeit IEC 60332-1, **UL-Label** im Polybeutel. Umspritzte Knickschutztülle mit Klinkenschutz. Jedes Patchkabel **einzeln getestet: Seriennummer** am Kabel (Etikett) und im Messprotokoll erlaubt 100% Rückverfolgbarkeit.

Lagerlängen: 0,50 - 1,0 - 2,0 - 3,0 - 5,0 - 10 - 15 - 20 - 30 m

Artikel-Nr.	Mantel-Farbe
K5535GR.x	grau

Weitere Längen und Farben auf Anfrage

netzwerk-kabel.ch

Cat.6A Hirose TM21 Patchkabel mit 90° gewinkelten Steckern



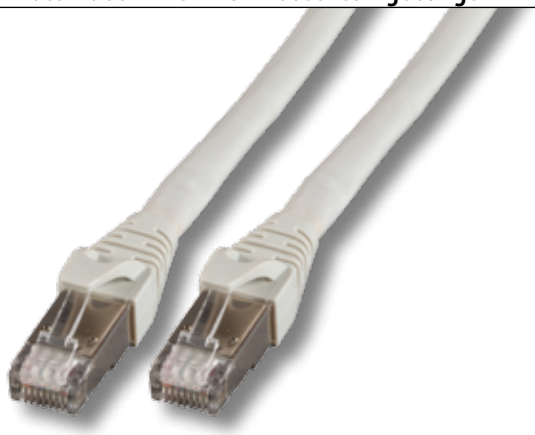
Cat.6A 10 Gbit Europe

10 Gigabit Ethernet Cat.6A 500 MHz Patchkabel, 90° gewinkelt. 2 x Hirose TM21 RJ45 Stecker, geschirmt, IEC 60603-7-5. Draka UC900 1000MHz S/FTP 4 x 2 x AWG27/7 PiMF LSZH Ø=5.9 mm. Belegung nach TIA/EIA 568B. Flammwidrig IEC 60332-1, halogenfrei IEC 60754-2, raucharm IEC 61034. Montierte Knickschutztülle mit Klinkenschutz, 90° gewinkelt. Klasse EA Link-zertifiziert durch GHMT.
Andere Kombinationen auf Anfrage möglich.

Lagerlängen: 1,0 - 2,0 - 3,0 - 5,0 - 7,5 - 10 - 15 - 20 m

Artikel-Nr.	Mantel-Farbe
K4137BL.x	blau
K4137GE.x	gelb
K4137GN.x	grün
K4137OR.x	orange
K4137RT.x	rot
K4137SW.x	schwarz
K4137WS.x	weiß
K4137GR.x	grau

Cat.6A Premium Patchkabel AWG24 für Industrieumgebungen



Cat.6A 10 Gbit Class E_A UL

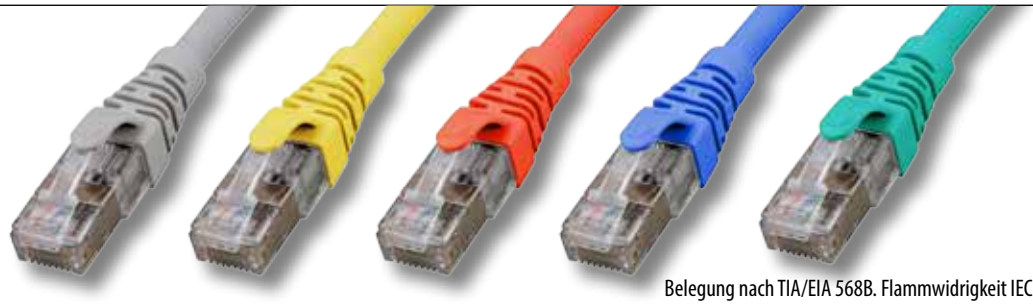
Die Leiterdimension AWG24/7 macht durch die zu AWG24/1 vergleichbare Einfügedämpfung von Verlegekabel, Cat.6A (TIA) Patchkabellängen von bis zu 90 m, Klasse EA (ISO) bis zu 80 m möglich.
Vorteile gegenüber Installationskabeln mit feldkonfektionierbaren RJ45 Steckern: Flexibilität des Kabels, geringerer Biegeradius, vorkonfektioniert.

2 x RJ45 Stecker, geschirmt, IEC 60603-7-51, 50µ Goldauflage, patentiert (Leiter-Ø >=1.25 mm). S/FTP 4 x 2 x AWG24/7 PiMF FR-PVC Ø=6.5 mm. Flammwidrig IEC 60332-1. Außenmantel in FR-PVC (flammwidrig) UL approbiert oder optional LSZH bzw. PUR. Umspritzte Premium-Knickschutztülle mit Klinkenschutz. Aufmachung: Ring oder Spule.

Lagerlängen: 20 - 30 - 40 - 50 - 60 - 70 - 80 - 90 m

Artikel-Nr.	Mantel-Farbe
K5537GR.x	grau

Cat.6A Patchkabel U/FTP 500MHz



Cat.6A 10 Gbit

Belegung nach TIA/EIA 568B. Flammwidrigkeit IEC 60332-1, halogenfrei IEC 60754-2, raucharm IEC 61034. Umspritzte Knickschutztülle mit Klinkenschutz.

Lagerlängen: 1,0 - 2,0 - 3,0 - 5,0 - 7,5 - 10 m

Artikel-Nr.	Mantel-Farbe
K5536BL.x	blau
K5536GE.x	gelb
K5536GN.x	grün
K5536RT.x	rot
K5536GR.x	grau

Weitere Längen und Farben auf Anfrage

netzwerk-kabel.ch

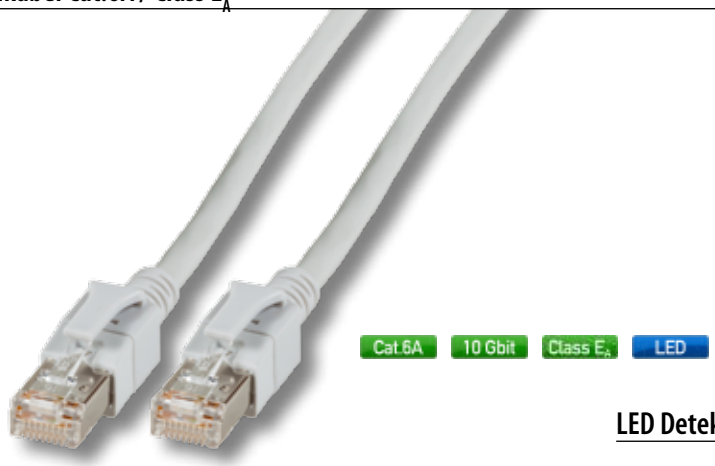
LED Patchkabel



Anwendung der INFRALAN® VC45 Patchkabel:

1. Detektor mit einem RJ45-Stecker der INFRALAN® Patchkabel verbinden (Stecker kann gesteckt sein)
2. Detektor einschalten, durch Betätigung des seitlichen Tasters eines der drei Leuchtsignale (schnelles Blinken, langsames Blinken, Dauerleuchten) auswählen
3. Es leuchten beide RJ45 Stecker an den Enden des entsprechenden Patchkabels und zeigen eindeutig die Zuordnung an. Der Netzwerkbetrieb wird dadurch nicht unterbrochen, etwaige aktive Komponenten werden nicht in der Funktion beeinträchtigt.

LED Patchkabel Cat.6A / Class E_A



Mit leuchtenden RJ45 Steckern zur Nachverfolgung des Leitungsweges. 10 GBit Ethernet geeignet. Konzipiert für den Einsatz im Büro, Industrie und Rechenzentren. Mit Hilfe eines Detektors werden in beiden RJ45 Steckern des Patchkabels Leuchtdioden angeregt, die eine eindeutige Zuordnung der Patchung gewährleisten. Mantel FRNC: IEC60332-3; IEC 60754-2; IEC 61034. Kombischirm (PiMF + Geflecht mit >65% Bedeckung), Stecker nach EN 60603-7 mit 360° Schirmung. Cat.6a für Klasse EA 500 MHz Datenübertragung geeignet. Optische Erkennung bis 100 m. Bedruckung: *LÄNGE* *BELEGUNG* INFRALAN VC45 Patchkabel Class.EA ISO. S/FTP 4x2xAWG27 *FA*.

Lagerlängen: 0,50 - 1,0 - 2,0 - 3,0 - 5,0 - 7,5 - 10 - 15 - 20 m

Artikel-Nr.	Mantel-Farbe
DCK1001BL.x	blau
DCK1001GE.x	gelb
DCK1001GN.x	grün
DCK1001RT.x	rot
DCK1001SW.x	schwarz
DCK1001WS.x	weiß
DCK1001GR.x	grau

LED Detektor



Detektor zur Einspeisung in die DualBoot® LED Patchkabel. Der Detektor wird einfach in die dafür vorgesehenen Kontaktpaare am RJ45-Stecker gesteckt. Durch das wiederholte Betätigen des Tasters kann zwischen 4 Betriebszuständen gewählt werden, somit ist eine individuelle Einstellung für alle Lichtverhältnisse gegeben. Batterien: 4 x Knopfzellen.

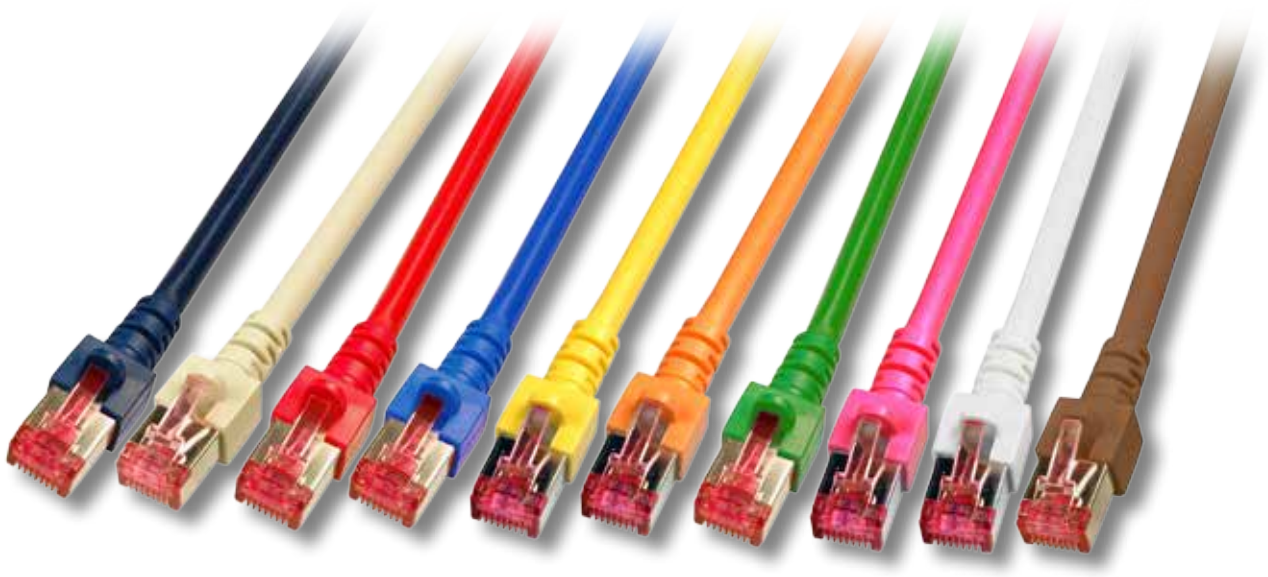
Artikel-Nr.	Bezeichnung
DC10001	INFRALAN® Detektor, aktiviert LED im VC45 Patchkabel

Artikel-Nr.	Bezeichnung
DC10002	Ersatzknopfzelle für INFRALAN® Detektor V 3 GA 1.5 V LR41

Weitere Längen und Farben auf Anfrage

netzwerk-kabel.ch

Cat.6 Patchkabel S/FTP 250MHz



Cat.6 1Gbit

1 Gigabit Ethernet Cat.6 250 MHz Patchkabel. 2 x RJ45 Stecker geschirmt, IEC 60603-7-5. S/FTP 4 x 2 x AWG27/7 PiMF LSZH Ø=6.2 mm. Belegung nach TIA/EIA 568B. Flammwidrig IEC 60332-1, halogenfrei IEC 60754-2, raucharm IEC 61034. Umspritzte Knickschutztülle mit Klinkenschutz und Längenangabe.

Lagerlängen: 0,15 - 0,25 - 0,50 - 1,0 - 1,5 - 2,0 - 3,0 - 5,0 - 7,5 10 - 15 - 20 - 25 - 30 - 40 - 50 m

Artikel-Nr.	Mantel-Farbe
K5511.x	gelb
K5512.x	rot
K5513.x	blau
K5514.x	grün
K5515.x	schwarz
K5516.x	orange
K5517.x	braun
K5518.x	weiß
K5519.x	magenta
K5521.x	lila/violett
K5510.x	grau

Cat.6 VOIP-Patchkabel S/FTP



Cat.6 1Gbit UL

Das spezielle Tüllendesign verhindert das Endgeräte (z.B. Cisco IP Phone 7970) bei eingestecktem Patchkabel auf der Schreibtischplatte wackeln. Belegung nach TIA/EIA 568B. Flammwidrig IEC 60332-1. **Extrem kurze** umspritzte **Knickschutztülle** mit Klinkenschutz. **UL/CSA** approbiert.

Lagerlängen: 1,0 - 2,0 - 3,0 - 6,0 - 10 m

Artikel-Nr.	Mantel-Farbe
K2460.x	schwarz

Weitere Längen und Farben auf Anfrage

netzwerk-kabel.ch

Industrie Patchkabel

Cat.6 Patchkabel S/FTP PUR GigE Machine Vision



GiGE VISION Cat.6 1Gbit PUR Made in Europe

Schutzmantel PUR/Gummi schwarz RAL9005, **beständig gegen UV-Strahlung, für ständige Bewegungen geeignet**. 2 x Hirose TM21 RJ45 Stecker STP, geschirmt, IEC 60603-7-5. einseitig mit verschraubbarer Tülle, S/FTP 4 x 2 x 0,14mm² PUR Ø=6.5 mm. UV-Beständigkeit IEC60068-2-5, Belegung nach TIA/EIA 568B.

Lagerlängen: 3,0 - 5,0 - 10 - 15 - 20 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung
K8680.x	RJ45 Patchkabel GigE Machine Vision HRS TM21 PIMF PUR schwarz

Cat.6 Patchkabel S/FTP 250MHz PUR



Cat.6 1Gbit PUR Made in Europe

Schutzmantel PUR, **beständig gegen Mineral-Öl, ASTM-Öl und UV-Strahlung, hoch abriebfest**. 2 x Hirose TM21 RJ45 Stecker STP, geschirmt, IEC 60603-7-5. S/FTP 4 x 2 x AWG 27/7 PUR Ø=5.9 mm. Flammwidrig IEC60332-1, halogenfrei IEC 60754, raucharm IEC 61034. UV-Beständigkeit IEC60068-2-5, Ozon-Beständigkeit EN 60811-2-1 Abs. 6. Belegung nach TIA/EIA 568B.

Lagerlängen: 1,0 - 2,0 - 3,0 - 5,0 - 10 - 15 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung
K8048PUIx	RJ45 Patchkabel 2xHRS TM21 PIMF PUR rot UC900MHz

Cat.6 IP67 Patchkabel S/FTP 250MHz PUR, für Verteilerbox 53730.1V2





Cat.6 1Gbit PUR IP67 Made in Europe

Schutzmantel PUR, **beständig gegen Mineral-Öl, ASTM-Öl und UV-Strahlung, hoch abriebfest**. 2 x Hirose TM21 RJ45 Stecker, geschirmt, IEC 60603,-7-5 **einseitig mit IP67 Steckergehäuse**. S/FTP 4 x 2 AWG27/7 PUR. Flammwidrig IEC60332-1, halogenfrei IEC 60754, raucharm IEC 61034. UV-Beständigkeit IEC60068-2-5, Ozon-Beständigkeit EN 60811-2-1 Abs. 6. Belegung nach TIA/EIA 568B.

Lagerlängen: 1,0 - 2,0 - 3,0 - 5,0 - 10 - 15 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung
K8670.x	IP67 Patchkabel Cat 6 TIA568B, IP67/TM21 auf TM21 für 53730.1V2

Weitere Längen und Farben auf Anfrage

netzwerk-kabel.ch

Cat.5e Patchkabel SF/UTP 100MHz



Cat.5E 1Gbit PVC

1 Gigabit Ethernet Cat.5e 100 MHz Patchkabel. 2 x RJ45 Stecker geschirmt, IEC 60603-7-3. SF/UTP 4 x 2 x AWG26/7 PVC Ø=5.7 mm, Folien- und Geflechtschirm. Belegung nach TIA/EIA 568B, flammwidrig IEC 60332-1. Umspritzte Knickschutztülle mit Klinkenschutz.

Lagerlängen: 0,50 - 1,0 - 2,0 - 3,0 - 5,0 - 7,5 - 10 - 15 - 20 - 25 - 30 m

Artikel-Nr.	Mantel-Farbe
K5459.x	blau
K5457.x	gelb
K5460.x	grün
K5458.x	rot
K5456.x	schwarz
K5455.x	grau

Cat.5e Draka SF/UTP 300 MHz + Hirose TM11



Cat.5E 1Gbit Europe

1 Gigabit Ethernet Cat.5e 100 MHz Patchkabel. 2 x Hirose TM11 RJ45 Stecker, geschirmt, IEC 60603-7-3. SF/UTP 4 x 2 x AWG26/7 LSZH Ø=5.7 mm, Folien- und Geflechtschirm. Belegung nach TIA/EIA 568B. Flammwidrig IEC 60332-1, halogenfrei IEC 60754-2, raucharm IEC 61034. Montierte Knickschutztülle ohne Klinkenschutz.

Lagerlängen: 0,50 - 1,0 - 2,0 - 3,0 - 5,0 - 7,5 - 10 - 15 - 20 - 25 - 30 m

Artikel-Nr.	Mantel-Farbe
K8014.x	blau
K8015.x	gelb
K8013.x	grün
K8012.x	rot
K8017.x	grau

Cat.5e Dätwyler S/UTP 5502 4P 300 MHz + Hirose TM11



Cat.5E 1Gbit PVC Europe

1 Gigabit Ethernet Cat.5e 100 MHz Patchkabel. 2 x Hirose TM11 RJ45 Stecker, geschirmt, IEC 60603-7-3. S/UTP 4 x 2 x AWG26/7 PVC Ø=5.1 mm, Geflechtschirm. Belegung nach TIA/EIA 568B. Flammwidrig IEC 60332-1. Montierte Knickschutztülle ohne Klinkenschutz.

Lagerlängen: 0,50 - 1,0 - 2,0 - 3,0 - 5,0 - 7,5 - 10 - 15 - 20 - 25 - 30 m

Artikel-Nr.	Mantel-Farbe
K8704.x	blau
K8702.x	gelb
K8706.x	grün
K8703.x	rot
K8705.x	schwarz
K8701.x	grau

Cat.5e Draka F/UTP 300 MHz + Hirose TM11



Cat.5E 1Gbit Europe

1 Gigabit Ethernet Cat.5e 100 MHz Patchkabel. 2 x Hirose TM11 RJ45 Stecker, geschirmt, IEC 60603-7-3. F/UTP 4 x 2 x AWG26/7 LSZH Ø=5.4 mm, Folienschirm. Belegung nach TIA/EIA 568B. Flammwidrig IEC 60332-1, halogenfrei IEC 60754-2, raucharm IEC 61034. Montierte Knickschutztülle ohne Klinkenschutz.

Lagerlängen: 0,50 - 1,0 - 2,0 - 3,0 - 5,0 - 7,5 - 10 - 15 - 20 - 25 - 30 m

Artikel-Nr.	Mantel-Farbe
K8074.x	blau
K8075.x	gelb
K8073.x	grün
K8076.x	rot
K8072.x	schwarz
K8452.x	grau

Weitere Längen und Farben auf Anfrage

netzwerk-kabel.ch

Crossover Patchkabel

Cat.5e Crossover Patchkabel F/UTP UC300 + Hirose TM11, LSZH



Cat.5E 1Gbit

1 Gigabit Ethernet Cat.5e 100 MHz Crossover Patchkabel. 2 x Hirose TM11 RJ45 Stecker, geschirmt, IEC 60603-7-3. F/UTP 4 x 2 x AWG26/7 PVC Ø=5.4 mm, Folienschirm. Belegung 1-3, 2-6, 3-1, 4-7, 5-8, 6-2, 7-4, 8-5. Flammwidrig IEC 60332-1, halogenfrei IEC 60754-2, raucharm IEC 61034. Montierte Knickschutztülle (rot) ohne Klinkenschutz.

Lagerlängen: 0,50 - 1,0 - 2,0 - 3,0 - 5,0 - 10 - 15 - 20 m

Artikel-Nr.	Mantel-Farbe
K8449.x	grau

Cat.5e Industrial Ethernet/EtherCAT Patchkabel SF/UTP PUR



Cat.5E 1Gbit

SF/UTP Cat.5e 4x2xAWG26/7 PUR UL94V-2 LI2Y(ST)C11Y, RJ45 Stecker IEC 60603-7-3. 50µ" vergoldet, garantierte 750 Steckzyklen, niederohmige Schirmkontaktierung 360°, gute EMV-Eigenschaften, angespritzte Tülle mit Klinkenschutz, PUR Kabel RAL6018 6,2mm, erweiteter Temperaturbereich -40°C .. +80°C

Lagerlängen: 0,50 - 1,0 - 2,0 - 3,0 - 5,0 - 7,5 - 10 - 15 - 20 - 25 - 30 m

Artikel-Nr.	Mantel-Farbe
K5530.x	grün RAL6018

Cat.5e schleppkettentaugliches Patchkabel S/UTP PUR



Cat.5E 1Gbit PUR

Schutzmantel PUR, **schleppkettentauglich, Öl-Beständigkeit** nach EN60811-2-1, Wechselbiegtest (mit Belastung) nach VDE0472 Teil 603, RAL1021 Rapsgelb. 2 x Hirose TM21 RJ45 Stecker STP, geschirmt 4 x 2 x AWG 26/19 S/UTP Ø=6.9 mm. Belegung nach TIA/EIA 568B.

Lagerlängen: 1,0 - 2,0 - 3,0 - 5,0 - 10 - 15 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung
K8032.x	Patchkabel Megaline 526 Cat.5e PUR Superflex gelb

Cat.5e S/UTP Patchkabel mit 1x90° TM11 und 1 x TM11 gerade



Cat.5E 1Gbit

1 Gigabit Ethernet Cat.5e 100 MHz Patchkabel. 2 x Hirose TM11 RJ45 Stecker **90° oben und unten gewinkelt**, geschirmt, IEC 60603-7-3. S/UTP 4 x 2 x AWG26/7 PVC Ø=5.1 mm, Geflechtschirm. Belegung nach TIA/EIA 568B. Flammwidrig IEC 60332-1. Montierte Knickschutztülle ohne Klinkenschutz.

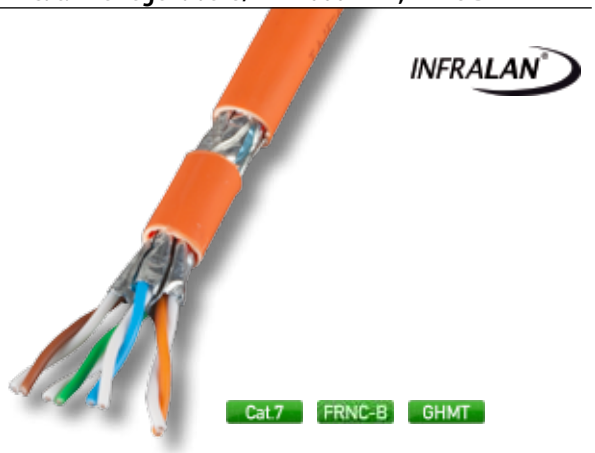
Lagerlängen: 0,50 - 1,0 - 3,0 - 5,0 - 10 - 20 m

Artikel-Nr.	Mantel-Farbe
K0993.x	schwarz

Weitere Längen und Farben auf Anfrage

netzwerk-kabel.ch

INFRALAN® Cat.7 Verlegekabel S/FTP 1000 MHz, FRNC-B



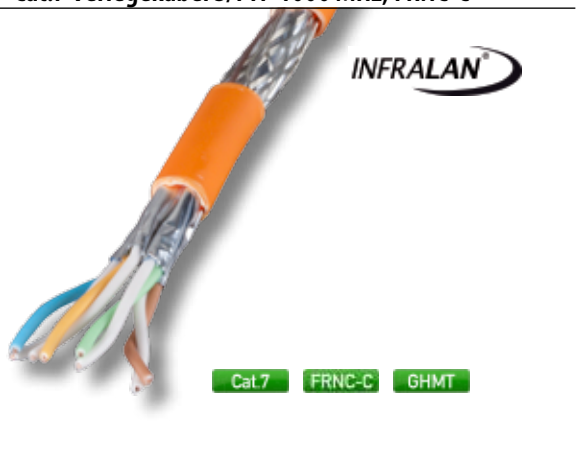
Das INFRALAN® Datenkabel 99980.x ist für Übertragungen bis **1000 MHz** konstruiert und übertrifft mit den elektrischen Übertragungseigenschaften die Anforderungen der Kategorie 7. Mit diesem Kabel sind Übertragungen von 10 GBit Ethernet problemlos möglich.

Kategorie:	7
Leiter-Klasse:	Kl.1 = eindrähtig
AWG-Querschnitt:	23
Leiter-Durchmesser:	0,56 mm
Leiter-Material:	Cu, blank
Mantel-Material:	FRNC-B
Mantel-Farbe:	orange

Lagerlängen: 25 - 50 - 100 - 200- 500 - 1000 m

Artikel-Nr.	Typ
99980.x	simplex
99980DX.x	duplex

INFRALAN® Cat.7 Verlegekabel S/FTP 1000 MHz, FRNC-C



Das INFRALAN® Datenkabel 99980.x ist für Übertragungen bis **1000 MHz** konstruiert und übertrifft mit den elektrischen Übertragungseigenschaften die Anforderungen der Kategorie 7. Mit diesem Kabel sind Übertragungen von 10 GBit Ethernet problemlos möglich.

Kategorie:	7
Leiter-Klasse:	Kl.1 = eindrähtig
AWG-Querschnitt:	23
Leiter-Durchmesser:	0,56 mm
Leiter-Material:	Cu, blank
Mantel-Material:	FRNC-C
Mantel-Farbe:	orange

Lagerlängen: 100 - 200 - 500 - 1000 m

Artikel-Nr.	Typ
99981.x	simplex
99981DX.x	duplex

INFRALAN® Cat.7_A Verlegekabel S/FTP 1200 MHz, FRNC-B



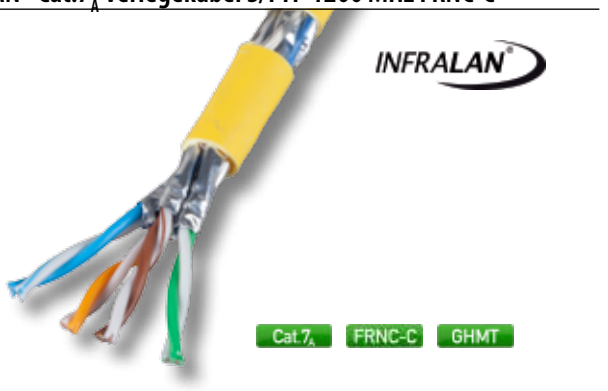
Das INFRALAN® Datenkabel 99984.x ist für Übertragungen bis **1200 MHz** konstruiert und übertrifft mit den elektrischen Übertragungseigenschaften die Anforderungen der Kategorie 7_A. Verkabelungsstrecken der Channel Klasse E, EA, F und FA nach ISO/IEC 11801 (AMD 2:2009) bzw. EN 50173-1 (2009) werden mit diesem Kabel aufgebaut. Mit diesem Kabel sind Übertragungen von 10 GBit nach IEEE 802.3 möglich.

Kategorie:	7A
Leiter-Klasse:	Kl.1 = eindrähtig
AWG-Querschnitt:	23
Leiter-Durchmesser:	0,58 mm
Leiter-Material:	Cu, blank
Mantel-Material:	FRNC-B
Mantel-Farbe:	gelb

Lagerlängen: 100 - 500 - 1000 m

Artikel-Nr.	Typ
99984.x	simplex
99984DX.x	duplex

INFRALAN® Cat.7_A Verlegekabel S/FTP 1200 MHz FRNC-C



Das INFRALAN® Datenkabel 99985.x ist für Übertragungen bis **1200 MHz** konstruiert und übertrifft mit den elektrischen Übertragungseigenschaften die Anforderungen der Kategorie 7_A. Verkabelungsstrecken der Channel Klasse E, EA, F und FA nach ISO/IEC 11801 (AMD 2:2009) bzw. EN 50173-1 (2009) werden mit diesem Kabel aufgebaut. Mit diesem Kabel sind Übertragungen von 10 GBit nach IEEE 802.3 möglich.

Kategorie:	7A
Leiter-Klasse:	Kl.1 = eindrähtig
AWG-Querschnitt:	23
Leiter-Durchmesser:	0,58 mm
Leiter-Material:	Cu, blank
Mantel-Material:	FRNC-C
Mantel-Farbe:	gelb

Lagerlängen: 100 - 500 - 1000 m

Artikel-Nr.	Typ
99985.x	simplex

netzwerk-kabel.ch

Verlegekabel Cat.7

INFRALAN® Cat.7$_A$ Verlegekabel S/FTP 1500 MHz, FRNC-B



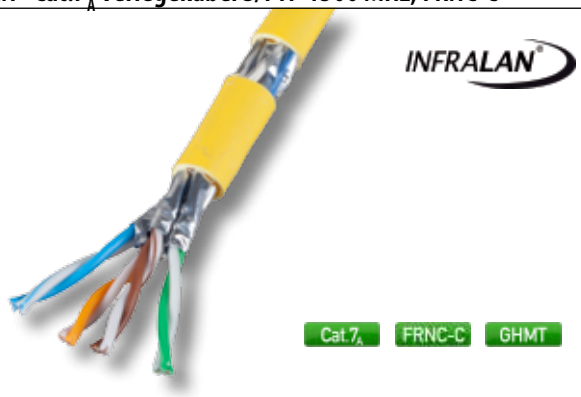
Das INFRALAN® Datenkabel 99982.x ist für Übertragungen bis **1500 MHz** konstruiert und übertrifft mit den elektrischen Übertragungseigenschaften die Anforderungen der Kategorie 7$_A$. Verkabelungsstrecken der Channel Klasse E, EA, F und FA nach ISO/IEC 11801 (AMD 2:2009) bzw. EN 50173-1 (2009) werden mit diesem Kabel aufgebaut. Mit diesem Kabel sind Übertragungen von 10 GBit nach IEEE 802.3 möglich.

Kategorie:	7A
Leiter-Klasse:	Kl.1 = eindrähtig
AWG-Querschnitt:	22
Leiter-Durchmesser:	0,62 mm
Leiter-Material:	Cu, blank
Mantel-Material:	FRNC-B
Mantel-Farbe:	gelb

Lagerlängen: 100 - 500 - 1000 m

Artikel-Nr.	Typ
99982.x	simplex

INFRALAN® Cat.7$_A$ Verlegekabel S/FTP 1500 MHz, FRNC-C



Das INFRALAN® Datenkabel 99983.x ist für Übertragungen bis **1500 MHz** konstruiert und übertrifft mit den elektrischen Übertragungseigenschaften die Anforderungen der Kategorie 7$_A$. Verkabelungsstrecken der Channel Klasse E, EA, F und FA nach ISO/IEC 11801 (AMD 2:2009) bzw. EN 50173-1 (2009) werden mit diesem Kabel aufgebaut. Mit diesem Kabel sind Übertragungen von 10 GBit nach IEEE 802.3 möglich.

Kategorie:	7A
Leiter-Klasse:	Kl.1 = eindrähtig
AWG-Querschnitt:	22
Leiter-Durchmesser:	0,64 mm
Leiter-Material:	Cu, blank
Mantel-Material:	FRNC-C
Mantel-Farbe:	gelb

Lagerlängen: 100 - 500 - 1000 m

Artikel-Nr.	Typ
99983.x	simplex

Cat.7 Verlegekabel UC900 SS23/1 4P PETM



Das Datenkabel ist für die **direkte Erdverlegung** geeignetes Installationskabel mit dickwandigem Polyethylen Außenmantel, **UV- beständig** und für Übertragungen bis **1000 MHz** konstruiert. Es übertrifft mit den elektrischen Übertragungseigenschaften die Anforderungen der Kategorie 6, 6A, 7. Verkabelungsstrecken der Channel Klasse E, EA, F nach ISO/IEC 11801 (AMD 2:2009) bzw. EN 50173-1 (2009) werden mit diesem Kabel aufgebaut. Mit diesem Kabel sind Übertragungen von 10 GBit nach IEEE 802.3 möglich.

Kategorie:	7
Leiter-Klasse:	Kl.1 = eindrähtig
AWG-Querschnitt:	23
Leiter-Durchmesser:	0,56 mm
Leiter-Material:	Cu, blank
Mantel-Material:	PE
Mantel-Farbe:	schwarz

Lagerlängen: 500 m

Artikel-Nr.	Typ
99731.x	simplex

Cat.7 Verlegekabel UC900 SS23/1 4P (L)HTM



Das Datenkabel ist mit halogenfrei-flammwidrigem und **querwasserdichtem Schichtenmantel** ausgestattet und damit universell im Innen- und Außenbereich verwendbar (auch zur **Erdverlegung**) und für Übertragungen bis **1000 MHz** konstruiert. Es übertrifft mit den elektrischen Übertragungseigenschaften die Anforderungen der Kategorie 6, 6A, 7. Verkabelungsstrecken der Channel Klasse E, EA, F nach ISO/IEC 11801 (AMD 2:2009) bzw. EN 50173-1 (2009) werden mit diesem Kabel aufgebaut. Mit diesem Kabel sind Übertragungen von 10 GBit nach IEEE 802.3 möglich.

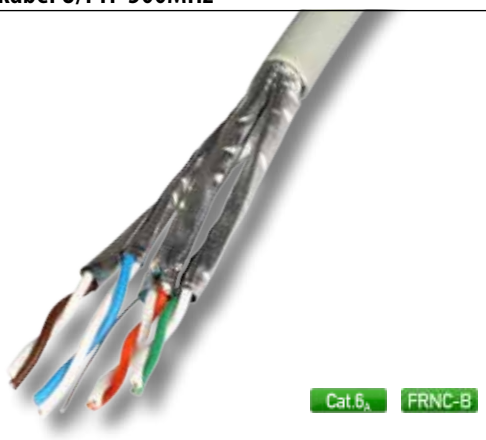
Kategorie:	7
Leiter-Klasse:	Kl.1 = eindrähtig
AWG-Querschnitt:	23
Leiter-Durchmesser:	0,56 mm
Leiter-Material:	Cu, blank
Mantel-Material:	FRNC-C
Mantel-Farbe:	schwarz

Lagerlängen: 100 m

Artikel-Nr.	Typ
99732.x	simplex

netzwerk-kabel.ch

Cat.6$_A$ Verlegekabel U/FTP 500MHz



Das Datenkabel 99978 ist für Übertragungen bis 500 MHz konstruiert. Es übertrifft mit den elektrischen Übertragungseigenschaften die Anforderungen der Kategorie 6A nach EN 50288-5-1 und eignet sich damit Verkabelungsstrecken der Channel Klasse E nach ISO/IEC 11801 (2002) bzw. EN 50173 (2002) aufzubauen.

Kategorie:	6A (IEC)
Leiter-Klasse:	Kl.1 = eindrähtig
AWG-Querschnitt:	23
Leiter-Durchmesser:	0,56 mm
Leiter-Material:	Cu, blank
Mantel-Material:	FRNC-B
Mantel-Farbe:	grau

Lagerlängen: 305 - 500 m

Artikel-Nr.	Typ
99978.x	simplex

Cat.7 Draka UC900 1000 MHz PIMF S/FTP



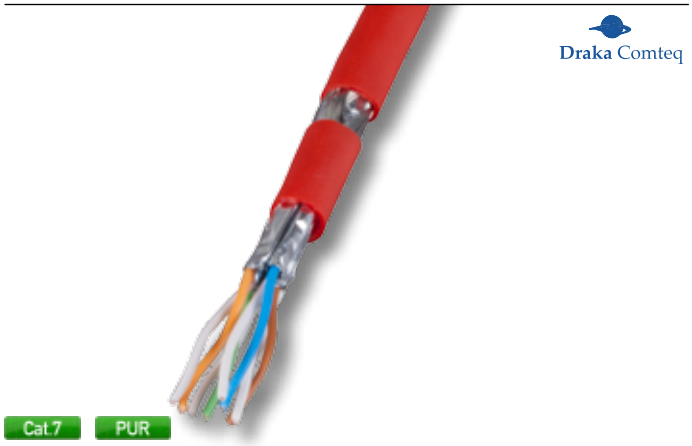
Cat.7-Rangierkabel - übertrifft die Anforderungen der ISO/IEC 11801, IEC 61156-6, EN 50173-1 und EN 50288-4-2. Einsetzbar für alle ICT-Netzanwendungen bis zur Klasse F (900 MHz) gemäß EN 50173-1 und ISO/IEC 11801, darüber hinaus auch für Multimedia-Anwendungen im CATV-Frequenzbereich bis 862 MHz gemäß IEC 15018. Geeignet für die Übertragung von Power over Ethernet (PoE) / PoE+.

Kategorie:	7
Leiter-Klasse:	Kl.2 = mehrdrähtig
AWG-Querschnitt:	27
Leiter-Durchmesser:	0,42 mm
Leiter-Material:	Cu, blank
Mantel-Material:	FRNC-B

Lagerlängen: 100 - 1000 m

Artikel-Nr.	Mantel-Farbe	Artikel-Nr.	Mantel-Farbe
99702.x	gelb	**99707.1**	orange
99703.x	rot	**99708.1**	weiß
99704.x	blau	**99709.1**	magenta
99705.x	schwarz	**99701.1**	grau
99706.x	grün		

Cat.7 Draka UC900M 1000MHz Industriekabel mit PUR Mantel



Cat.7-Rangierkabel - übertrifft die Anforderungen der ISO/IEC 11801, IEC 61156-6, EN 50173-1 und EN 50288-4-2. Chemische und mechanische Beständigkeit: **Beständig gegen Mineral-Öl, ASTM-Öl und UV-Strahlung; hoch abriebfest**. Geeignet im Außenbereich, nicht jedoch für direkte Erdverlegung.

Kategorie:	7
Leiter-Klasse:	Kl.2 = mehrdrähtig
AWG-Querschnitt:	27
Leiter-Durchmesser:	0,42
Leiter-Material:	Cu, blank
Mantel-Material:	PUR (Polyurethan)

Lagerlängen: 100 - 500 - 1000 m

Artikel-Nr.	Mantel-Farbe
99710.x	rot

Cat.7$_A$ 1200 MHz S/FTP Kerpen Megaline F10-120 S/F flex 4P H



Besser als Kategorie 7$_A$ nach EN 50288 und IEC 61156 hervorragendes NEXT, niedrige Dämpfung, niedriges SKEW. Bestens geeignet für alle Anwendungen der Klassen D bis F$_{7d}$ Multimedia (TV, Video, Daten, Sprache) >10GbE nach IEEE 802.3 an (Entwurf), Cable sharing, VoIP, PoE.

Kategorie:	7
Leiter-Klasse:	Kl.2 = mehrdrähtig
AWG-Querschnitt:	26
Leiter-Durchmesser:	1,0
Leiter-Material:	Cu, blank
Mantel-Material:	FRNC-B

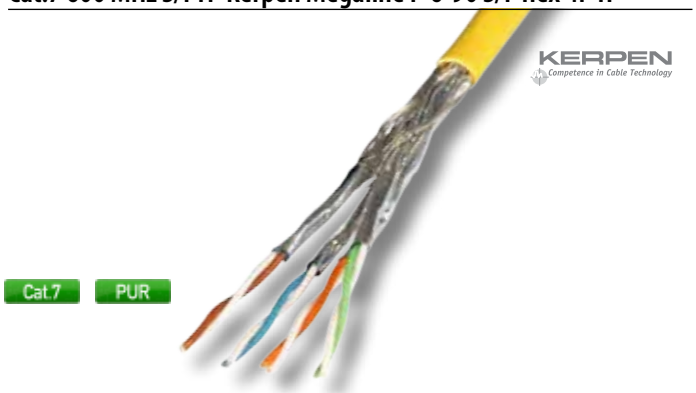
Lagerlängen: 100 - 1000 m

Artikel-Nr.	Mantel-Farbe
99726.x	grau

netzwerk-kabel.ch

Flexkabel

Cat.7 600 MHz S/FTP Kerpen Megaline F-6-90 S/F flex 4P H



Besser als Kategorie 7 nach EN 50288 und IEC 61156 hervorragendes NEXT, niedriges Skew, Bandbreite 600 MHz. Bestens geeignet für alle Anwendungen der Klassen D bis F Multimedia (Video, Daten, Sprache) >10 GbE nach IEEE 802.3 an, Cable sharing, VoiP, PoE.

Kategorie:	7
Leiter-Klasse:	Kl.2 = mehrdrähtig
AWG-Querschnitt:	27
Leiter-Durchmesser:	1,0 mm
Leiter-Material:	Cu, blank
Mantel-Material:	FRNC-B

Lagerlängen: 100 - 1000 m

Artikel-Nr.	Mantel-Farbe
99620.x	gelb
99621.x	rot
99622.x	grün
99625.x	blau
99728.x	grün

Cat.5e Draka UC300 MHz SF/UTP



DRAKA Patchkabel UC300 HS26. Elektrisch und mechanisch hochwertiges 300 MHz Rangierkabel. Als Daten-Rangierkabel in Patchfeldern und als Geräteanschlusskabel. Speziell geeignet für alle Anwendungen der Klasse D, Cat.5e.

Kategorie:	5E
Leiter-Klasse:	Kl.2 = mehrdrähtig
AWG-Querschnitt:	26
Leiter-Durchmesser:	0,95
Leiter-Material:	Cu, blank
Mantel-Material:	FRNC-B

Lagerlängen: 100 - 1000 m

Artikel-Nr.	Mantel-Farbe
99253.x	grün
99254.x	blau
99255.x	gelb
99256.x	rot
99258.x	grau

Cat.7$_A$ Flexkabel S/FTP 1000MHz PUR RAL9005



Einsatzgebiete: Daten-Anschlussleitung für Studioanwendungen, geeignet für Video-ethernet; 10Base-T; 100Base-T; 1000Base-T; Einsatz im **Außenbereich möglich** (UV beständig), nicht jedoch für direkte Erdverlegung. Für ständige Bewegungen geeignet.

Kategorie:	7$_A$
Leiter-Klasse:	Kl.2 = mehrdrähtig
AWG-Querschnitt:	26
Leiter-Durchmesser:	1,0 mm
Leiter-Material:	Cu, blank
Mantel-Material:	PUR (Polyurethan)

Lagerlängen: 500 m

Artikel-Nr.	Mantel-Farbe
99262.x	schwarz

Cat.5e 200 MHz F/UTP Kerpen Megaline D1-20 SF/U flex 4P H, grau



MegaLine ® D1-20 SF/U flex. Elektrisch und mechanisch hochwertiges 200 MHz Rangierkabel. Speziell geeignet für alle Anwendungen der Klasse D, Cat.5e.

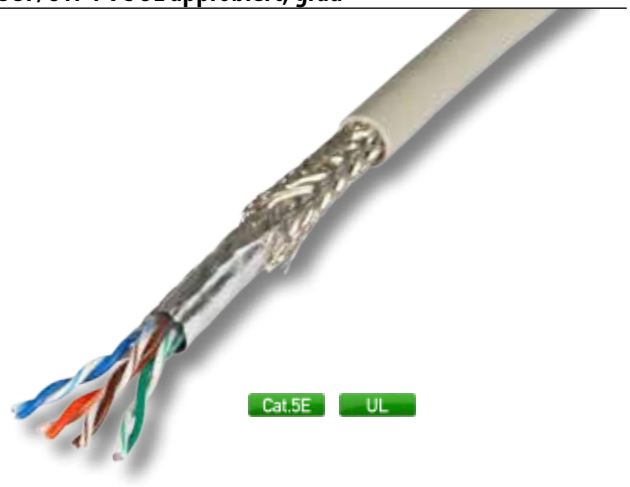
Kategorie:	5E
Leiter-Klasse:	Kl.2 = mehrdrähtig
AWG-Querschnitt:	26
Leiter-Durchmesser:	1,0
Leiter-Material:	Cu, blank
Mantel-Material:	PVC

Lagerlängen: 100 - 1000 m

Artikel-Nr.	Mantel-Farbe
99526.x	grau

netzwerk-kabel.ch

Cat.5e SF/UTP PVC UL approbiert, grau



Elektrisch und mechanisch **hochwertiges UL Rangierkabel.** Speziell geeignet für alle Anwendungen der Klasse D, Cat.5e.

Kategorie:	5E
Leiter-Klasse:	Kl.2 = mehrdrähtig
AWG-Querschnitt:	26
Leiter-Durchmesser:	0,9
Leiter-Material:	Cu, blank
Mantel-Material:	PVC

Lagerlängen: 1000 m

Artikel-Nr.	Mantel-Farbe
99956.x	grau

Cat.5e Draka UC300 MHz F/UTP

Draka Comteq



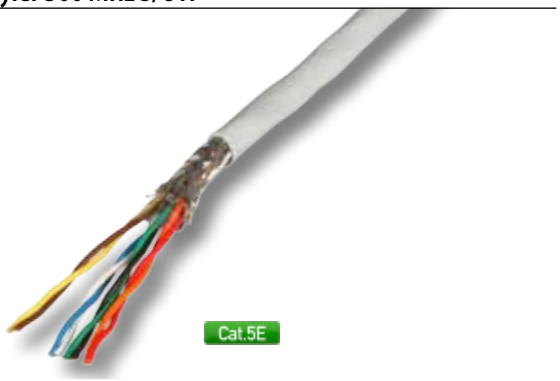
DRAKA Patchkabel UC300 S26. Elektrisch und mechanisch hochwertiges 300 MHz Rangierkabel. Speziell geeignet für alle Anwendungen der Klasse D, Cat.5e.

Kategorie:	5E
Leiter-Klasse:	Kl.2 = mehrdrähtig
AWG-Querschnitt:	26
Leiter-Durchmesser:	0,48
Leiter-Material:	Cu, blank
Mantel-Material:	FRNC-B

Lagerlängen: 100 - 1000 m

Artikel-Nr.	Mantel-Farbe
99153.x	grün
99154.x	blau
99155.x	gelb
99156.x	rot
99157.x	schwarz
99158.x	grau

Cat.5e Dätwyler 300 MHz S/UTP



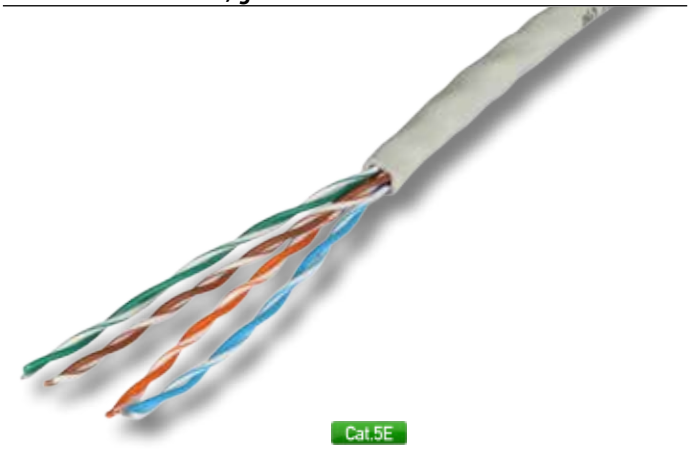
Dätwyler Cables Uninet 5502 flex 4P. Elektrisch und mechanisch hochwertiges 300 MHz Rangierkabel. Speziell geeignet für alle Anwendungen der Klasse D, Cat.5e.

Kategorie:	5E
Leiter-Klasse:	Kl.2 = mehrdrähtig
AWG-Querschnitt:	26
Leiter-Durchmesser:	0,98
Leiter-Material:	Cu, blank
Mantel-Material:	PVC

Lagerlängen: 100 - 1000 m

Artikel-Nr.	Mantel-Farbe
98702.x	gelb
98703.x	rot
98704.x	blau
98705.x	schwarz
98706.x	grün
98701.x	grau

Cat.5e 300MHz U/UTP, grau



Mechanisch hochwertiges ungeschirmtes 300 MHz Rangierkabel.

Kategorie:	5E
Leiter-Klasse:	Kl.2 = mehrdrähtig
AWG-Querschnitt:	26
Leiter-Durchmesser:	0,48
Leiter-Material:	Cu, blank
Mantel-Material:	PVC

Lagerlängen: 100 - 1000 m

Artikel-Nr.	Mantel-Farbe
99148.x	grau

netzwerk-kabel.ch

Kabeltypenkurzzeichen

nach ISO/IEC11801 (2002)

X X/X X X

- **symmetrisches Paar/Vierer** — TP (Twisted Pair)
- **Schirm um das Verseilelement**
  - U = Ungeschirmt
  - F = Foliengeschirmt
- **Gesamtschirm des Kabels**
  - F = Folienschirm
  - S = Geflechtschirm
  - SF = Folien- und Geflechtschirm
  - U = Ungeschirmt

Beispiel:
SF/UTP = Doppelt geschirmtes Kabel, Gesamtschirm aus Folie/Geflecht mit ungeschirmten Paaren
S/FTP = Geflecht als Gesamtschirm, Paare foliengeschirmt

Kabeltype S/FTP



- Paarschirmung mit Aluminiumfolie
- Kupfergeflecht als Gesamtschirm
- Einsatzgebiet bis > 1000MHz
- Sehr gute EMV-Eigenschaften

Kabeltype SF/UTP



- Aluminiumfolie und Kupfergeflecht als Gesamtschirm
- Paare ungeschirmt
- Einsatzgebiet bis zu 500MHz
- Gute EMV-Eigenschaften

Kabeltype F/UTP



- Aluminiumfolie als Gesamtschirm
- Paare ungeschirmt
- Einsatzgebiet bis zu 100MHz
- Ausreichende EMV-Eigenschaften

Kabeltype U/UTP



- Kein Gesamtschirm
- Paare ungeschirmt
- geschlossene, metallische Verlegesysteme empfohlen
- Keine guten EMV-Eigenschaften

netzwerk-kabel.ch

Cat.6A Hirose TM31 RJ45 Steckerset

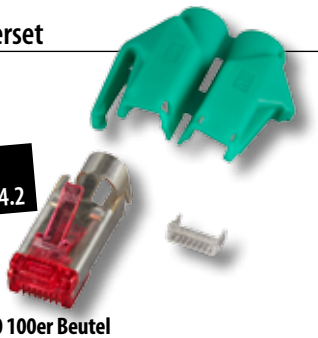


Kabeleinführung max. 6.6 mm.
Geeignete Handzange DCW1002 + DCW1002.1 oder 39934.2

-1 Einzelverpackt, -10 10er Beutel, -100 100er Beutel

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
H7642.4-1	RJ45-Hirose Stecker TM31 schwarz, 1 St., 3 Elemente, Cat.6A	schwarz
H7642.5-1	RJ45-Hirose Stecker TM31 gelb , 1 St, 3 Elemente, Cat.6A	gelb
H7642.6-1	RJ45-Hirose Stecker TM31 rot, 1 St., 3 Elemente, Cat.6A	rot
H7642.7-1	RJ45-Hirose Stecker TM31 blau, 1 St., 3 Elemente, Cat. 6A	blau
H7642.8-1	RJ45-Hirose Stecker TM31 grün, 1 St., 3 Elemente, Cat. 6A	grün
H7642.10-1	RJ45-Hirose Stecker TM31orange , 1 St, 3 Elemente, Cat.6A	orange
H7642.12-1	RJ45-Hirose Stecker TM31 hellgrau, 1 St, 3 Elemente, Cat.6A	grau
H7642.1-1	RJ45-Hirose Stecker TM31 beige , 1 St, 3 Elemente, Cat.6A	beige

Cat.6 Hirose TM21 RJ45 Steckerset



-1 Einzelverpackt, -10 10er Beutel, -100 100er Beutel

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
H7641.4-1	RJ45-Hirose Stecker TM21 schwa rz, 1 St., 3 Elemente, Cat.6	schwarz
H7641.1-1	RJ45-Hirose Stecker TM21 beige , 1 St., 3 Elemente, Cat.6	beige
H7641.10-1	RJ45-Hirose Stecker TM21 orange, 1 St., 3 Elemente, Cat.6	orange
H7641.12-1	RJ45-Hirose Stecker TM21 grau , 1 St., 3 Elemente, Cat.6	grau
H7641.5-1	RJ45-Hirose Stecker TM21 gelb, 1 St., 3 Elemente, Cat.6	gelb
H7641.6-1	RJ45-Hirose Stecker TM21 rot, 1 St., 3 Elemente, Cat.6	rot
H7641.7-1	RJ45-Hirose Stecker TM21 blau, 1 St., 3 Elemente, Cat.6	blau
H7641.8-1	RJ45-Hirose Stecker TM21 grün, 1 St., 3 Elemente, Cat.6	grün

Cat.5e Hirose TM11 RJ45 Steckerset



-1 Einzelverpackt, -10 10er Beutel, -100 100er Beutel

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
H7540.10-1	RJ45-Hirose TM11 orange, 1 Stück verpackt	orange
H7540.12-1	RJ45-Hirose TM11grau 1 Stück verpackt	grau
H7540.4-1	RJ45-Hirose TM11 schwarz 1 Stück verpackt	schwarz
H7540.5-1	RJ45-Hirose TM11 gelb, 1 Stück verpackt	gelb
H7540.6-1	RJ45-Hirose TM11 rot 1 Stück verpackt	rot
H7540.7-1	RJ45-Hirose TM11 blau 1 Stück verpackt	blau
H7540.8-1	RJ45-Hirose TM11 grün 1 Stück verpackt	grün
H7540.1-1	RJ45-Hirose TM11 beige 1 Stück verpackt	beige

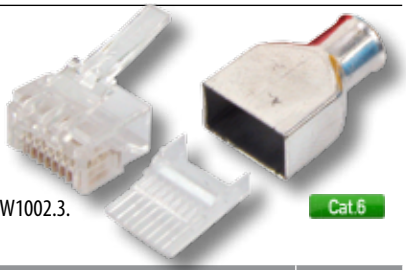
Cat.5e RJ45 Stewart SS37 STP Steckerset



-1 Einzelverpackt, -10 10er Beutel, -100 100er Beutel

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
H7515.12-10	RJ45-Stewart Stecker hellgrau,4 Elemente, 10Stk	grau
H7515.15-10	RJ45-Stewart Stecker gelb,4 Elemente, 10Stk	gelb
H7515.16-10	RJ45-Stewart Stecker rot,4 Elemente, 10Stk	rot
H7515.17-10	RJ45-Stewart Stecker blau,4 Elemente, 10Stk	blau
H7515.18-10	RJ45-Stewart Stecker grün,4 Elemente, 10Stk	grün
H7515.14-10	RJ45-Stewart Stecker schwarz,4 Elemente, 10Stk	schwarz

Cat.6 RJ45 AMP EMT STP, ohne Knickschutztülle



Kabeleinführung max. 6.0 mm.
Geeignete Handzange DCW1002 + DCW1002.3.

-100 100er Beutel

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
37201.S-100	Modular Stecker Satz 8P, SH,Cat.6, EMT RJ45 Plug, VPE 100	transparent

Artikel-Nr.	Knickschutztüllen im 100er Beutel	Farbe
37201.1-100	EMT Knickschutztülle 6,0 weiss,VPE 100	weiß
37201.2-100	EMT Knickschutztülle 6,0 rot,VPE 100	rot
37201.3-100	EMT Knickschutztülle 6,0 blau,VPE 100	blau
37201.4-100	EMT Knickschutztülle 6,0 grün,VPE 100	grün
37201.5-100	EMT Knickschutztülle 6,0 gelb,VPE 100	gelb
37201.6-100	EMT Knickschutztülle 6,0 schwarz,VPE 100	schwarz
37201.7-100	EMT Knickschutztülle 6,0 grau,VPE 100	grau

Ca.6 Stewart SS39200-012 RJ45 Stecker STP ohne Knickschutztülle

Inklusive Crimping & Guide Plate. Kabeleinführung max. 6.3 mm.
Geeignete Handzange DCW1002 + DCW1002.2.



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
37563.T	RJ45-Stewart Cat.6 SS39 geschirmt, ohne Knickschutz	transparent

Artikel-Nr.	Knickschutztüllen im 100er Beutel	Farbe
37515.22-100	Knickschutztülle RJ45 hellgrau,für 37563.T, VPE 100	grau
37515.24-100	Knickschutztülle RJ45 schwarz,für 37563.T, VPE 100	schwarz
37515.25-100	Knickschutztülle RJ45 gelb,für 37563.T, VPE 100	gelb
37515.26-100	Knickschutztülle RJ45 rot,für 37563.T, VPE 100	rot
37515.27-100	Knickschutztülle RJ45 blau,für 37563.T, VPE 100	blau
37515.28-100	Knickschutztülle RJ45 grün,für 37563.T, VPE 100	grün

netzwerk-kabel.ch

RJ Stecker

Cat.5e RJ45 Stewart SS37 STP Stecker ohne Knickschutztülle



Kabeleinführung max. 5.72 mm.
Geeignete Handzange 39946.1.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
37515.T	RJ45-Stewart Cat.5e, o. Tülle SS37-Serie	sonstige

Artikel-Nr.	Knickschutztüllen im 100er Beutel	Farbe
37515.12-100	Knickschutztülle RJ45 hellgrau,VPE 100	grau
37515.14-100	Knickschutztülle RJ45 schwarz,VPE 100	schwarz
37515.15-100	Knickschutztülle RJ45 gelb,VPE 100	gelb
37515.16-100	Knickschutztülle RJ45 rot,VPE 100	rot
37515.17-100	Knickschutztülle RJ45 blau,VPE 100	blau
37515.18-100	Knickschutztülle RJ45 grün,VPE 100	grün

Cat.5e Hirose TM11 RJ45 Stecker, ohne Knickschutztülle

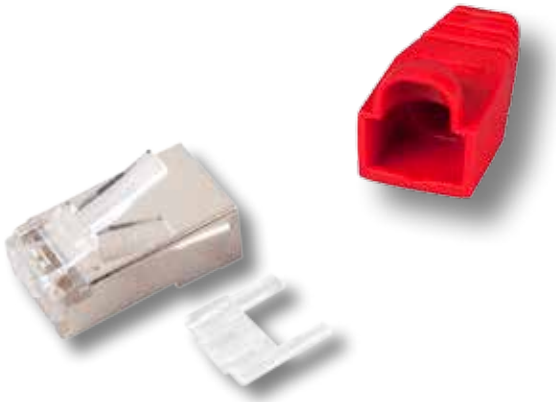


Kabeleinführung max. 5.8 mm.
Geeignete Handzange DCW1002 + DCW1002.1 oder 39934.2.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
37541.S	TM11 RJ45 Stecker	transparent
37541.P-100	TM11P-88P(61) Guide plate,VPE 100	transparent

Artikel-Nr.	Knickschutztüllen im 100er Beutel	Farbe
37540.4-100	Knickschutztülle TM11 schwarz,für RJ45-Stecker Hirose	schwarz
37540.5-100	Knickschutztülle TM11 gelb,für RJ45-Stecker Hirose	gelb
37540.6-100	Knickschutztülle TM11 rot,für RJ45-Stecker Hirose	rot
37540.7-100	Knickschutztülle TM11 blau,für RJ45-Stecker Hirose	blau
37540.8-100	Knickschutztülle TM11 grün,für RJ45-Stecker Hirose	grün
37540.10-100	Knickschutztülle TM11 orange,für RJ45-Stecker Hirose	orange
37540.12-100	Knickschutztülle TM11 hellgrau,für RJ45-Stecker Hirose	grau
37540.1-100	Knickschutztülle TM11 beige,für RJ45-Stecker Hirose	beige

RJ45 STP-Stecker ohne Knickschutztülle



Kabeldurchmesser max. 6.3 mm (37640.1-100 max. 6.2 mm)
Geeignete Handzange für 37640.1: DCW1003 + DCW1003.1
Geeignete Handzange für 37500.1: 39907.1
Geeignete Handzange für 37538.1: 39930.1 + 39930.5

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
37640.1-100	Cat.6 RJ45 STP-Stecker,VPE100	Silber
37541.3-100	Modular-Stecker, Cat.5e,E-MO8/8SR geschirmt VPE100	Silber
37500.1-100	E-MO 6/6G RJ12 Modular-Stecker,geschirmt, VPE 100	Silber
37538.1-100	Modular Stecker RJ69, gesch.,E-MO10/10SR, VPE 100	Silber

Artikel-Nr.	Knickschutztüllen im 100er Beutel	Farbe
37546.1-100	Knickschutztülle RJ45 beige,mit Rastnasenschutz	beige
37546.4-100	Knickschutztülle RJ45 schwarz,mit Rastnasenschutz	schwarz
37546.5-100	Knickschutztülle RJ45 gelb,mit Rastnasenschutz	gelb
37546.6-100	Knickschutztülle RJ45 rot,mit Rastnasenschutz	rot
37546.7-100	Knickschutztülle RJ45 blau,mit Rastnasenschutz	blau
37546.8-100	Knickschutztülle RJ45 grün,mit Rastnasenschutz	grün

Hirose 90° Knickschutztülle gewinkelt

RJ45 Knickschutztülle 90° rechts/links



RJ45 Knickschutztülle 90° oben/unten

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
37549.1	Knickschutztülle 90° rechts/links	schwarz
37549.2	Knickschutztülle 90° oben/unten	schwarz

netzwerk-kabel.ch

Cat.5e RJ45 Stecker mit Schirmklemme



Kabeleinführung max. 5.8 mm.
Geeignete Handzange DCW1002 + DCW1002.1 oder 39934.2.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
37639.1	RJ45 Stecker Cat.5e mit Schirmklemme	transparent

Artikel-Nr.	Knickschutztüllen im 100er Beutel	Farbe
37540.4-100	Knickschutztülle TM11 schwarz,für RJ45-Stecker Hirose	schwarz
37540.5-100	Knickschutztülle TM11 gelb,für RJ45-Stecker Hirose	gelb
37540.6-100	Knickschutztülle TM11 rot,für RJ45-Stecker Hirose	rot
37540.7-100	Knickschutztülle TM11 blau,für RJ45-Stecker Hirose	blau
37540.8-100	Knickschutztülle TM11 grün,für RJ45-Stecker Hirose	grün
37540.10-100	Knickschutztülle TM11 orange,für RJ45-Stecker Hirose	orange
37540.12-100	Knickschutztülle TM11 hellgrau,für RJ45-Stecker Hirose	grau
37540.1-100	Knickschutztülle TM11 beige,für RJ45-Stecker Hirose	beige

Cat.6 Stewart SS39100-007 RJ45-Stecker UTP



Kabeleinführung max. 6.6 mm.
Geeignete Handzange 39946.1.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
37496.S	SS39 Stecker incl. Crimping, Guide Plate und transp.Tülle	transparent

Artikel-Nr.	Knickschutztüllen im 100er Beutel	Farbe
37546.1-100	Knickschutztülle RJ45 beige,mit Rastnasenschutz	beige
37546.4-100	Knickschutztülle RJ45 schwarz,mit Rastnasenschutz	schwarz
37546.5-100	Knickschutztülle RJ45 gelb,mit Rastnasenschutz	gelb
37546.6-100	Knickschutztülle RJ45 rot,mit Rastnasenschutz	rot
37546.7-100	Knickschutztülle RJ45 blau,mit Rastnasenschutz	blau
37546.8-100	Knickschutztülle RJ45 grün,mit Rastnasenschutz	grün

Modular-Stecker

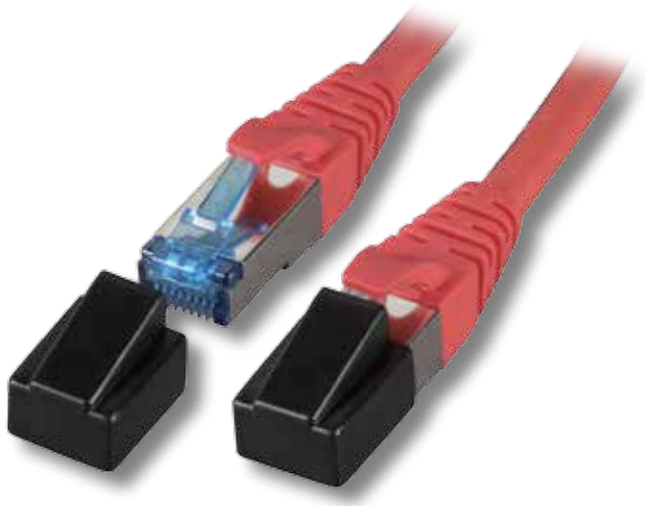


RJ-Westernstecker ungeschirmt. RJ 45 8P8C.
Geeignete Handzange: für RJ11/RJ12/RJ45: E-MUC410.

Artikel-Nr.	Modular-Stecker für Rundkabel	Farbe
37517.1-100	Modular-Stecker RJ10,E-MO 4/4 SR, VPE 100	transparent
37516.1-100	Modular-Stecker RJ11,E-MO 6/4 SR, VPE 100	transparent
37518.1-100	Modular-Stecker RJ12,E-MO 6/6 SR, VPE 100	transparent
37519.1-100	Modular-Stecker RJ45,E-MO 8/8 SR, VPE 100	transparent
37539.1-100	Modular Stecker RJ69, UTP,E-MO10/10SR, VPE 100	transparent

Artikel-Nr.	Modular-Stecker für Flachkabel	Farbe
37512.1-100	Modular Stecker UTP,E-MO 4/4 SF RJ10 VPE100	transparent
37511.1-100	Modular Stecker UTP,E-MO 6/4 SF RJ11 VPE100	transparent
37513.1-100	Modular Stecker UTP,E-MO 6/6 SF RJ12 VPE100	transparent
37542.1-100	Modular-Stecker E-MO 6/6 DEC,UTP, VPE 100	transparent
37673.1-100	Modular-Stecker RJ45,E-MO 8/4 SF UTP VPE 100	transparent
37514.1-100	Modular Stecker UTP,E-MO 8/8 SF RJ45 VPE100	transparent

Staubschutzkappe für RJ45 Stecker



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
88048.1	Staubschutzkappe für RJ45 Stecker	schwarz

netzwerk-kabel.ch

Feldkonfektionierbar

INFRALAN® Cat.6 Feldkonfektionierbarer RJ45-Stecker



Eigenschaften

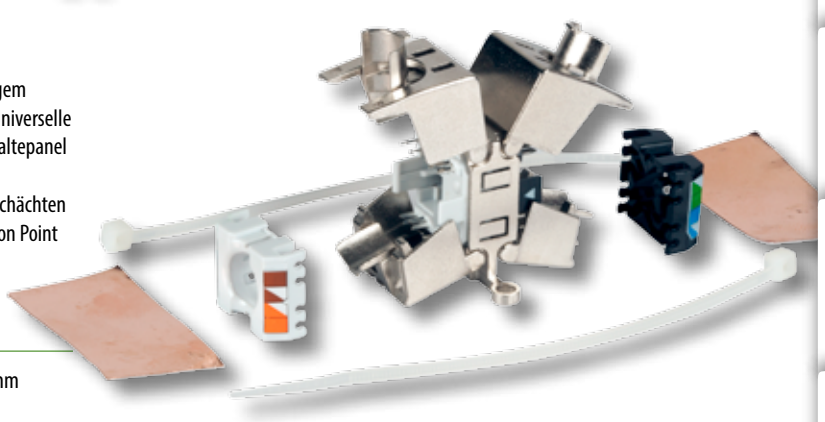
Vollgeschirmtes Gehäuse aus Zinkdruckguss mit separater Staubschutzkappe und Knickschutztülle
Class E Performance gemäß ISO/IEC11801 und IEC60603-7-5
Kompakter Kabelvorsortierer für AWG22/1 .. AWG26/1 oder AWG22/7 .. AWG27/7
Paar Management gemäß TIA/EIA 568 A/B Farbcodes und Industrial Profinet 1-2-3-6
Konfektion bis zu 10 Mal wiederholbar, für AWG27/7 max. 5 Mal
Geeignet für Kabeldurchmesser on 6,0 .. 9,0mm
Zugentlastung mittels Kabelbinder

Der INFRALAN® FTPS600 bietet neben ausgezeichneten Übertragungswerten den Vorteil der schnellen und einfachen Konfektion im Feld - ohne Spezialwerkzeug. Das stabile Zinkdruckgussgehäuse sorgt für beste EMV-Eigenschaften besonders im industriellen Umfeld.
Schneidklemmtechnik und geringe Kontaktwiderstände gewährleisten sicherste Kontaktierung der bis zu 9mm dicken Anschlusskabel mit den Querschnitten AWG22 - AWG27.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
88035.1	Feldkonfektionierbarer Stecker FTPS600	Silber

Class E_A Kabelverbinder STP 10Gbit/s





Der INFRALAN® Class E_A Kabelverbinder bietet hohe Leistung für 10 Gbit/s bei geringem Platzbedarf kombiniert mit einfachster Konfektionierung ohne Spezialwerkzeuge. Universelle Möglichkeiten zur Montage durch Verschrauben, Anreihen und ein optionales 19" Haltepanel für bis zu 24 Verbinder ermöglichen vielfältigste Einsatzmöglichkeiten:
Verbindung von Verlegekabeln untereinander, z.B. in Brüstungskanälen oder Kabelschächten
Verbindung von Verlegekabel mit Patchkabel für End-to-End Links oder Consolidation Point Anwendungen

Eigenschaften

Vollgeschirmtes Gehäuse aus Zinkdruckguß, Abmessungen (B x H x L) 18 x 26 x 39 mm
2 x kompakter Kabelvorsortierer für AWG26/1..AWG22/1 sowie AWG26/7..AWG24/7
Paar-Management mittels Farbcode, aufgedruckt am Kabelvorsortierer
PoE und PoE Plus gemäß IEEE802.3af/at
Unabhängige 360° Schirmkontaktierung und Zugentlastung des Kabels
Gleitend gelagerte Schirmkontaktierung
Verschraub- und anreihbar mittels seitlicher Ösen
19" Panel zur Aufnahme von 24 Verbindern als Zubehör erhältlich
Lieferumfang: 1 x Verbinder, 2 x Kabelvorsortierer (schwarz + weiß), 2 x Kupferfolie, 2 x Kabelbinder

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
37597.1	Kabelverbinder Class E_A 10Gbit/s	Silber
37597.P	19" Haltepanel für 24 Kabelverbinder, Höhe 100mm	

netzwerk-kabel.ch

Cat.6A Panel mit Durchführungskupplungen



Artikel-Nr.	Ports	Farbe
37598.1	24	schwarz
37599.1	48	schwarz
37599GR.1	48	grau

Einbauadapter: Cat.6A / Class EA Snap-In 10 Gbit RJ45 Buchse/RJ45 Buchse. Rückseitiger Anschluss von kommenden Patchkabeln. Frontseitiger Anschluss von gehenden Patchkabeln. Inkl. Kabelmanagement. Zugentlastung mittels Kabelbinder.

Cat.6 Modular-Kupplung STP



Artikel-Nr.	Bezeichnung
37489.1	Modular-Adapter Cat.6 STP,RJ45 Buchse/Buchse, 1:1

Hochwertige Cat.6 Verbindungskupplung für Netzwerkkabel. 2x RJ45 Buchsen vollgeschirmt. Belegung 1:1.

Cat.6 Modular-Kupplung UTP



Artikel-Nr.	Bezeichnung
37487.1	Modular-Adapter Cat.6 UTP,RJ45 Buchse/Buchse, 1:1

Hochwertige Cat.6 Verbindungskupplung für Netzwerkkabel. 2x RJ45 Buchsen ungeschirmt. Belegung 1:1.

Cat.5e Modular-Kupplung RJ45



Artikel-Nr.	Bezeichnung
37529.1	Modular-Kupplung RJ45 Bu/Bu 1:1, Cat.5e
37529.2	Modular-Kupplung RJ45 Bu/Bu, Gigabit Crossover , Cat.5e

Hochwertige Verbindungskupplung für Netzwerkkabel. Adapter auch geeignet für ISDN Kabel. 2x RJ45 Buchsen geschirmt. Metallisierte Ausführung. Belegung 37529.1 1:1, 37529.2 Crossover.

Modular Kupplung RJ45 UTP



Artikel-Nr.	Bezeichnung
37507.1	Modular Kupplung RJ45 UTP Bu/Bu 8/8, metallfarben, 1:1
37503.1	Modular Kupplung RJ45 UTP Bu/Bu 8/8, beige, 1:1

Verbindungskupplung für Netzwerkkabel. Adapter auch geeignet für ISDN Kabel. 2x RJ45 Buchsen ungeschirmt. Belegung: 1:1.

netzwerk-kabel.ch

Modularadapter

Modular Kupplung RJ12 Buchse/Buchse



Artikel-Nr.	Bezeichnung
37502.1	Modular Kupplung RJ12 Bu/Bu 6/6 ungeschirmt, 1:1, beige

Verbindungskupplung für ISDN- Telefonkabel. 2x RJ12 Buchsen ungeschirmt. Belegung: 1:1.

T-Modulardapter RJ45 Buchse/2x Buchse, metallisiert



Artikel-Nr.	Bezeichnung
37528.1	T-Modulardapter RJ45 Bu/2xBu 1:1, geschirmt

Hochwertiger T-Adapter für Netzwerkkabel. Buchse auf 2 x Buchse. Adapter auch geeignet für ISDN Kabel. RJ45 Buchsen geschirmt. Belegung: 1:1.

T-Moduladapter RJ45 Bu/2x Buchse, UTP



Artikel-Nr.	Bezeichnung
37526.1	T-Modulardapter RJ45 Bu/2xBu 1:1, ungeschirmt

T-Adapter für Netzwerkkabel. Buchse auf 2 x Buchse. Adapter auch geeignet für ISDN Kabel. RJ45 Buchsen ungeschirmt. Belegung: 1:1.

Gigabit Crossover Adapter RJ45 UTP

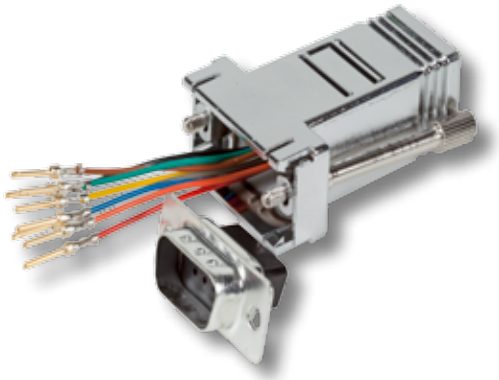


Artikel-Nr.	Bezeichnung
37537.1	Gigabit Crossover Adapter RJ45 Stecker/Buchse

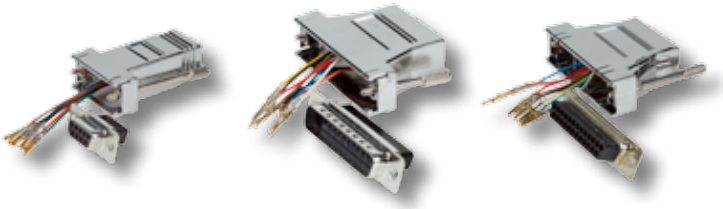
Crossover Adapter RJ45 Stecker auf RJ45 Buchse ungeschirmt.

Belegung 1/2-3/6, 3/6-1/2, 4/5-7/8, 7/8-4/5.

Modularadapter DSub / RJ45 Buchse



Adapter zur individuellen Eigenbelegung. D-Sub an RJ45 8P8C Buchse. Metallisiertes Gehäuse.



Artikel-Nr.	Bezeichnung
ETM23054	Modularadapter DB25Stecker/RJ45, metallisiertes Gehäuse
ETM23055	Modularadapter DB25Buchse/RJ45, metallisiertes Gehäuse
ETM23066	Modularadapter DB09Stecker/RJ45, metallisiertes Gehäuse
ETM23067	Modularadapter DB09Buchse/RJ45, metallisiertes Gehäuse

netzwerk-kabel.ch

Klettband und Kabelbinder

Hochleistungs-Klettband



Artikel-Nr.	Bandlänge	Breite des Bandes
HD-3033	320 mm	100 mm

Kabelhalter zur Aufnahme großer Kabelmengen oder Trunkkabel.
Sehr robust und stabil für höchste Traglasten geeignet
Separate Befestigungsmöglichkeit von Kabelbinder zur Befestigung im Datenschank.

Farbige Klettband Kabelbinder



Artikel-Nr.	Bandlänge	Breite des Bandes	Farbe
VC3021AA	130 mm	12 mm	aqua
VC3021CA	160 mm	12 mm	aqua
VC3021EA	230 mm	12 mm	aqua
VC3021AB	130 mm	12 mm	schwarz
VC3021CB	160 mm	12 mm	schwarz
VC3021EB	230 mm	12 mm	schwarz
VC3021AV	130 mm	12 mm	violett
VC3021CV	160 mm	12 mm	violett
VC3021EV	230 mm	12 mm	violett

Klettkabelbinder 10 Stück Pack.

Klettband Rolle, schwarz



Artikel-Nr.	Bandlänge	Breite des Bandes	Farbe
81150.25V2	25000 mm	20 mm	schwarz

Wiederverwendbar
Material: Polyamid
25 Meter auf der Rolle.

RJ45 Blindstopfen



Staubschutz für ungenutzte Ports. Für RJ45-Patchfelder,
RJ45-Anschlussdosen und RJ45-Keystone Buchsen.

Artikel-Nr.	Farbe	VPE
37520.2-100	schwarz	100
37520.3-100	perlweiß	100
37520.4-100	grau	100
37520.5-100	rot	100
37520.6-100	grün	100
37520.7-100	blau	100
37520.8-100	gelb	100

Kabelbinder



100er-Beutel transparent

Artikel-Nr.	Länge	Breite	VPE
81022.100	100mm	2,5mm	100
81041.100	165mm	2,6mm	100
81043.100	150mm	3,5mm	100
81044.100	200mm	3,6mm	100

Hutschienen Zubehör



Set mit Hutschienenhalter,bestehend aus 2x Linsenschraube M5 x 8 und 2x Hutschienenhalter. Für alle gängigen 8 und 12 Port Mini-Patchfelder geeignet.

Artikel-Nr.	Bezeichnung
H83030.1	Hutschienenhalter Set

netzwerk-kabel.ch

Verbindungsmodule

Aufputzrahmen



Aufputzrahmen ohne Abdeckplatte. Für Datendosen und Keystones Rahmensets geeignet.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
ET-25084	Aufputzrahmen	RAL9010 reinweiß

Abdeckplatte



Abdeckplatte für den Aufputzrahmen ET-25084 geeignet.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
518985AVR	Abdeckplatte	RAL 9010 reinweiß

KDO-Gehäuse (AP), IP44, für 2x Keystone



Lieferung unbestückt

Mit Beschriftungsfeld unter Klarabdeckung. Abschließbar, 2 Schlüssel im Lieferumfang. Farbe RAL7035. Maße: 93 x 93 x 90 mm / Gewicht ca. 265 g.

Artikel-Nr.	Bezeichnung
ET-25023V2	KDO-Gehäuse (AP), IP44,mit Beschriftungsfeld

Cat.7 600MHz Verbindungsmodul

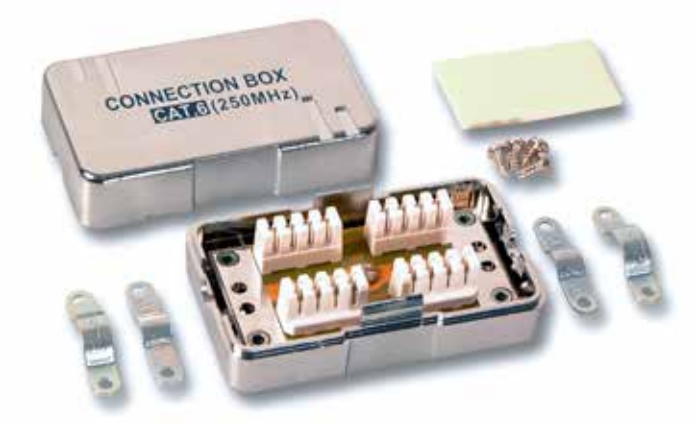


Cat.7

Mit dem Verlängerungsmodul lassen sich Installationskabel verlängern bzw. beschädigte Kabel neu verbinden, ohne dass ein Kabelsegment komplett neu verlegt werden muss. Die zwei Kabelenden werden hierbei mittels LSA Schneidklemmen angeschlossen. Es lassen sich alle marktgängigen 4- oder 8-adrigen Installationskabel von AWG 26 - 22 bis zu einem Manteldurchmesser von 10 mm verarbeiten. Innengehäuse metallisiert.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
37596.1	Verbindungsmodul CAT.7 600MHz mit LSA - Leisten	schwarz

Cat.6 250MHz Verbindungsmodul



Cat.6

Cat.6 bis 250 MHz mit LSA Leisten. Mit dem Verbindungsmodul lassen sich Installationskabel verlängern, bzw. beschädigte Kabel neu verbinden, ohne dass ein Kabelsegment komplett neu verlegt werden muss. Mit Klebestreifen zum Befestigen.
Schraubbare Zugentlastung.
Kabeleinlass 7.5 mm

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
37596.2	Verbindungsmodul CAT.6 250MHz mit LSA - Leisten	Silber

netzwerk-kabel.ch

Cat.6A S/FTP 6x(4x2xAWG23/1) LSHF



Trunkkabel

Vorkonfektioniert mit dem Keystone Modul Cat.6A / Class EA Keystone E-20070-IF. Durch den geringen Kabelgesamtdurchmesser der sehr kompakten Trunkkabel besonders geeignet für den Einsatz in Rechenzentren (Packungsdichte, Klimatisierung...). Durch eine 100% Prüfung nach der werksseitigen Konfektion wird das Risiko von Belegungsfehlern auf der Baustelle vermieden, das Messprotokoll wird mitgeliefert. Die Performance Cat.6A / Class EA wird basierend auf dem Leiterdurchmesser bis 80 m garantiert. Die vorkonfektionierten INFRALAN® Trunkkabel ermöglichen eine Plug & Play Installation und reduzieren erheblich die Montagezeiten. Die Peitschen- und Gesamtlänge wird nach Kundenvorgabe ausgeführt.

Artikel-Nr.	Bezeichnung
DCK23206.1	INFRALAN® Trunkkabel Cat.6A, 6-fach, AWG23 S/FTP, 1m

Artikel-Nr.	Bezeichnung
DCK23208.1	INFRALAN® Trunkkabel Cat.6A, 8-fach, AWG23 S/FTP, 1m

netzwerk-kabel.ch

IP67

Cat.6$_A$ Verteilerbox IP67



Gehäuse: Komplett mit 2 x Cat.6A RJ45 Keystone, IP67 Dichtung zur Aufnahme von Patchkabeln IP67 (K8670.x) und 2 x M16.
Gehäuseeingang: 2 x Kabelverschraubung M16 zur Aufnahme von Datenkabeln (Empfehlung: Cat.7 UC900).
Gehäuseausgang: Cat.6A RJ45 Keystone mit IP67 Dichtung.
Kunststoffgehäuse Maße B x H x T: 80 x 45 x 110 mm.

IP67

Artikel-Nr.	Bezeichnung
53730.1V2	IP67 Gehäuse mit 2xRJ45 Ports Cat6A u. 2xM16 Verschraubungen

Cat.6 IP67 Patchkabel S/FTP 250MHz PUR, für Verteilerbox 53730.1



Schutzmantel PUR, **beständig gegen Mineral-Öl, ASTM-Öl und UV-Strahlung, hoch abriebfest**. 2 x Hirose TM21 RJ45 Stecker, geschirmt, IEC 60603,-7-5 **einseitig mit IP67 Steckergehäuse**. S/FTP 4 x 2 AWG27/7 PUR. Flammwidrig IEC60332-1, halogenfrei IEC 60754, raucharm IEC 61034. UV-Beständigkeit IEC60068-2-5, Ozon-Beständigkeit EN 60811-2-1 Abs. 6. Belegung nach TIA/EIA 568B.

Lagerlängen: 1,0 - 2,0 - 3,0 - 5,0 - 10 - 15 m

Cat.6 1Gbit PUR IP67 ★Europe★

Artikel-Nr.	Bezeichnung
K8670.x	IP67 Patchkabel Cat 6 TIA568B, IP67/TM21 auf TM21 für 53730.1V2

netzwerk-kabel.ch

Cat.6A/ClassEA Installationsstrecke S/FTP PIMF



Cat.6A FRNC-B

Robuste Spezialgummi-Kabeltrommel, komplett mit Cat.7 S/FTP Verlegekabel, integrierter Datendose Cat.6A 1 x RJ45 mit Staubschutzkappe und 1 x Cat.6A RJ45 Modul mit integrierter Knickschutztülle. Hervorragend geeignet für den mobilen Einsatz, für Messen, Präsentationen, Ü-Wagen, Meßstrecken, etc. Eine genormte Installationsstrecke gemäß Strukturierter Verkabelung Class EA / Cat.6A.

Lagerlängen: 50 - 90 m

Artikel-Nr.	Mantel-Farbe
K9201.x	orange

Cat.5e Installationsstrecke F/UTP



Cat.5E

Robuste Spezialgummi-Kabeltrommel, komplett mit F/UTP Cat.5e Verlegekabel, integrierter Datendose 1 x RJ45 mit Staubschutzkappe und 1 x RJ45 Modularbuchse mit integrierter Knickschutztülle. Hervorragend geeignet für den mobilen Einsatz, für Messen, Präsentationen, Ü-Wagen, Meßstrecken etc. Eine genormte Installationsstrecke gemäß strukturierter Verkabelung Cat.5e.

Lagerlängen: 50 - 90 m

Artikel-Nr.	Mantel-Farbe
K9200.x	grau

netzwerk-kabel.ch

Installationsset

Haus /- Büro Cat.6 Installationsset-V1



Schnell, einfach und optimal aufeinander abgestimmt …

Schnell, einfach und optimal aufeinander abgestimmt …

Cat.6 Installationssets

Strukturierte Verkabelung ist die Grundlage für zukunftsweisende, wirtschaftliche und anwendungsunabhängige Gebäudevernetzung. Unsere Installationssets beinhalten alle wesentlichen Komponenten, die Sie zum Aufbau eines geschirmten Haus /- Büro Netzwerkes benötigen. Die Komponenten sind optimal aufeinander abgestimmt, entsprechen dem Cat.6 Standard und gewährleisten somit Betriebsfrequenzen bis 250MHz. Abgerundet werden die Installationssets durch ein LSA+ Einlegewerkzeug und einen Kabelcutter.

Bestehend aus:
1x 99980.x m Cat.7 Verlegekabel,
4x K5518.3 Cat.6 Patchkabel 3 m,
1x 37653SW.1V2 Cat.6 8-Port Patchpanel,
2x ET-25211.3 Cat.6 Unterputz-Datendose,
1x 39912.1 Kabelcutter, 1x 39933.1 LSA+ Einlegewerkzeug

Cat.6 1Gbit

Artikel-Nr.	Bezeichnung
N10001.V1-25	Haus /- Büro Cat.6 - 25 m Installationsset 1
N10001.V1-50	Haus /- Büro Cat.6 - 50 m Installationsset 1

Haus /- Büro Cat.6 Installationsset- 2



Schnell, einfach und optimal aufeinander abgestimmt …

Schnell, einfach und optimal aufeinander abgestimmt …

Cat.6 Installationssets

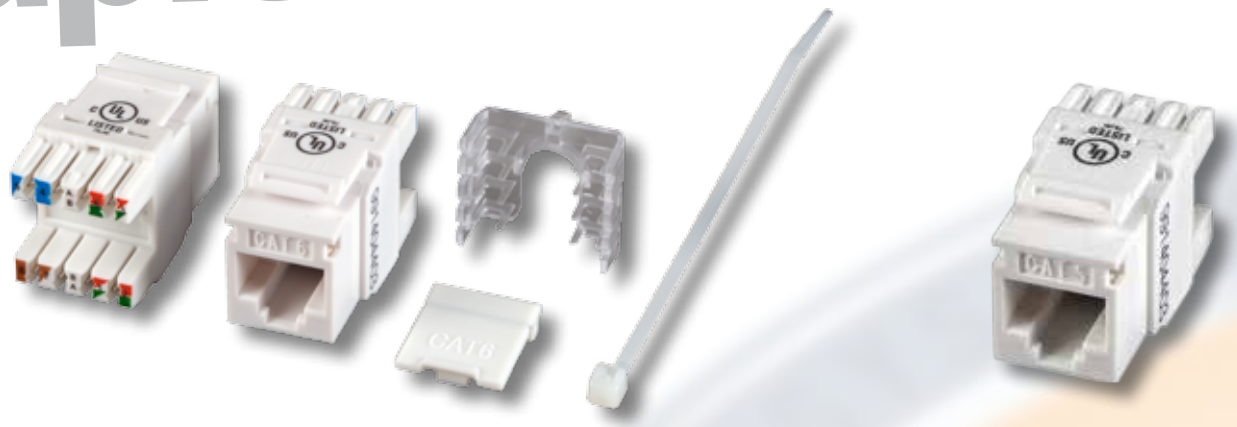
Strukturierte Verkabelung ist die Grundlage für zukunftsweisende, wirtschaftliche und anwendungsunabhängige Gebäudevernetzung. Unsere Installationssets beinhalten alle wesentlichen Komponenten, die Sie zum Aufbau eines geschirmten Haus /- Büro Netzwerkes benötigen. Die Komponenten sind optimal aufeinander abgestimmt, entsprechen dem Cat.6 Standard und gewährleisten somit Betriebsfrequenzen bis 250MHz.Abgerundet werden die Installationssets durch ein LSA+ Einlegewerkzeug und einen Kabelcutter.

Bestehend aus:
1x 99980.x m Cat.7 Verlegekabel,
8x K5518.3 Cat.6 Patchkabel 3 m,
1x 37653SW.1V2 Cat.6 8-Port Patchpanel,
4x ET-25211.3 Cat.6 Unterputz-Datendose,
1x 39912.1 Kabelcutter, 1x 39933.1 LSA+ Einlegewerkzeug.

Cat.6 1Gbit

Artikel-Nr.	Bezeichnung
N10002.V1-50	Haus /- Büro Cat.6 - 50 m Installationsset 2
N10002.V1-100	Haus /- Büro Cat.6 - 100 m Installationsset 2

netzwerk-kabel.ch

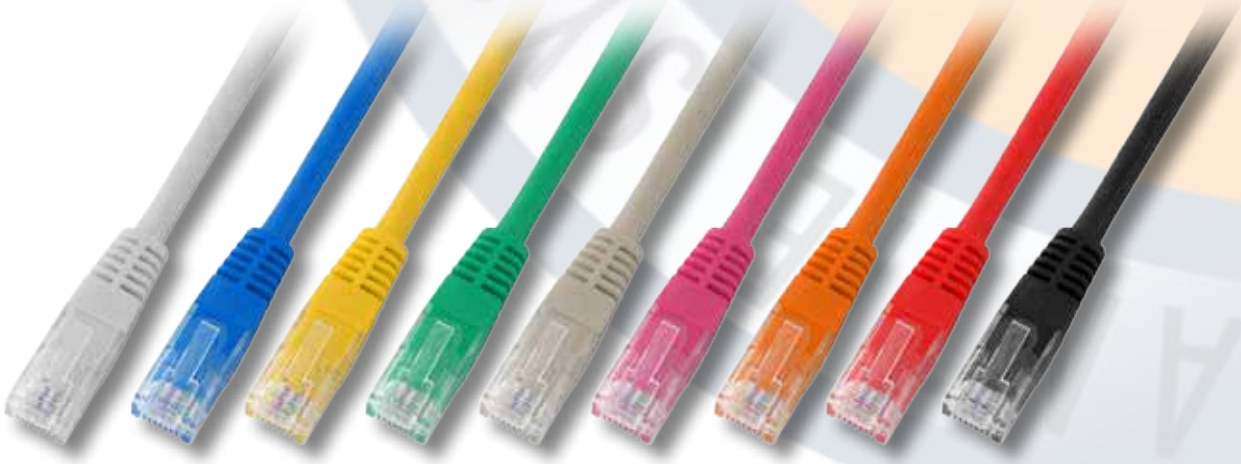


ECOLAN®-Verkabelungssystem

ECOLAN® Verkabelungssysteme sind ungeschirmte, zukunfts- und investitionssichere Lösungen, die speziell für den Einsatz von Gigabit Ethernet in Office- und Datacenter-Umgebungen entwickelt wurden.



- Ungeschlrmte Verkabelungssysteme
- Cat.6 250 MHz gemäß ISO IEC 11801 AMD2:2010-04
- Cat.5 Class D gemäß ISO 11801 AMD2:2010-04
- Zertifizierung nach den neuesten Normen und Standards bei GHMT
- Gigabit Ethernet fähig
- 25 Jahre Systemgarantie bei normkonformer Installation durch einen zertifizierten Installateur



netzwerk-kabel.ch

ECOLAN® Cat.6 System

Cat.6 250 MHz RJ45 UTP Keystone Jack



Cat.6 1Gbit UL

Ungeschirmter 250 MHz Keystone Jack für AWG23/1 .. AWG26/1. Kunststoff-Gehäuse. LSA Leiste 568A/B codiert. Fixierhilfe (39908.1) und Einlegewerkzeug (39951.1) empfohlen bzw. Konfektionszange EHT-040. VPE 12 Stk. im Karton.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
11201166	Keystone Jack Cat.6 UTP Set 12 Stück	weiß

Cat.6 Patchkabel U/UTP 250MHz PVC



Cat.6 1Gbit PVC

Lagerlängen: 0,50 - 1,0 - 2,0 - 3,0 - 5,0 - 7,5 - 10 - 15 - 20 -30 m

1 Gigabit Ethernet Cat.6 250 MHz Patchkabel, ungeschirmt. 2 x RJ45 Stecker UTP, IEC 60603-7. U/UTP 4 x 2 x AWG24/7 PVC Ø=5.9 mm. Flammwidrig IEC 60332-1. Belegung nach TIA/EIA 568B. Umspritzte Knickschutztülle ohne Klinkenschutz.

Artikel-Nr.	Mantel-Farbe
K8100BL.x	blau
K8100GE.x	gelb
K8100GN.x	grün
K8100MA.x	magenta
K8100OR.x	orange
K8100RT.x	rot
K8100SW.x	schwarz
K8100WS.x	weiß
K8100GR.x	grau

ECOLAN® Cat.6 Verlegekabel U/UTP



Das ungeschirmte ECOLAN® Installationskabel Cat.6 ist für Übertragungen bis **350 MHz** konstruiert. Es eignet sich damit hervorragend für Verkabelungsstrecken der Channel Klasse E bis 250MHz. Es ist Bestandteil des linkzertifizierten Class E Systems im 4 Connector Channel Link.

Artikel-Nr.	Kategorie / Klasse	Mantel / Farbe	AWG / Leiter	Bandbreite
11920522	Cat.6 / Class E	LSZH / grau	23 / Cu blank	350 MHz
11920523	Cat.6 / Class E	PVC / grau	23 / Cu blank	350 MHz

netzwerk-kabel.ch

Cat.5e 100 MHz RJ45 UTP Keystone Jack



Cat.5E 1Gbit UL

Ungeschirmter 100 MHz Keystone Jack für AWG23/1 .. AWG26/1. Kunststoff-Gehäuse. LSA Leiste 568A/B codiert. Fixierhilfe (39908.1) und Einlegewerkzeug (39951.1) empfohlen bzw. Konfektionszange EHT-040. VPE 12 Stk. im Karton.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
11201155	Keystone Jack Cat.5e UTP Set 12 Stück	weiß

Cat.5e Patchkabel U/UTP 100MHz



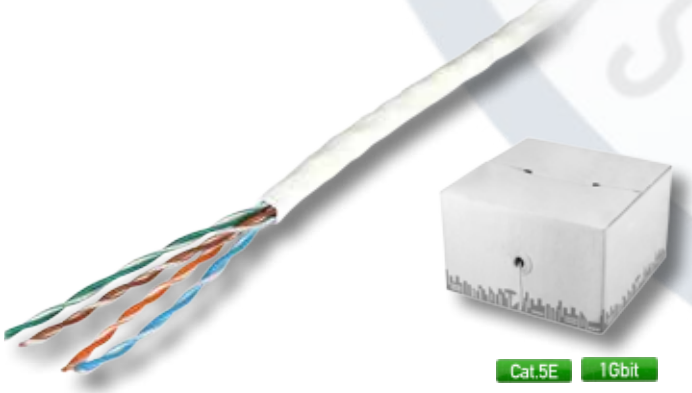
Cat.5E 1Gbit PVC

Lagerlängen: 0,50 - 1,0 - 2,0 - 3,0 - 5,0 - 7,5 - 10 - 15 - 20 - 25 - 30 m

1 Gigabit Ethernet Patchkabel, ungeschirmt. 2 x RJ45 Stecker, IEC 60603-7. U/UTP 4 x 2 x AWG24/7 PVC Ø=5.4 mm. Flammwidrig IEC 60332-1. Belegung nach TIA/EIA 568B. Umspritze Knickschutztülle ohne Klinkenschutz.

Artikel-Nr.	Mantel-Farbe
K8091.x	magenta
K8092.x	weiß
K8094.x	blau
K8095.x	gelb
K8096.x	rot
K8098.x	schwarz
K8099.x	orange
K8456.x	grau

ECOLAN® Cat.5e Verlegekabel U/UTP



Cat.5E 1Gbit

Das ungeschirmte ECOLAN® Cat.5e Installationskabel ist für Übertragungen bis **100MHz** konstruiert. Es eignet sich damit hervorragend für Verkabelungsstrecken der Channel Klasse D bis 100MHz. Es ist Bestandteil des linkzertifizierten Class D Systems im 4 Connector Channel Link.

Artikel-Nr.	Kategorie / Klasse	Mantel / Farbe	AWG / Leiter	Bandbreite
11930515	Cat.5e / Class D	PVC / grau	24 / Cu blank	100 MHz
11930525	Cat.5e / Class D	LSZH / grau	24 / Cu blank	100 MHz

netzwerk-kabel.ch

ECOLAN® System

Verteilerfeld 19“ 1HE RAL9005



Zur Aufnahme von bis zu 24 Modulen im Keystone-Format. Inkl. Kabelmanagement. Beschriftungsfelder mit transparenter Abdeckung. Zugentlastung mittels Kabelbinder. Lieferung ohne Module.

Artikel-Nr.	Bezeichnung
11124115	ECOLAN® Verteilerfeld 19“ 1HE, 24-Port, RAL9005 schwarz

1/2-fach Tragring für Keystone Module



Zur Aufnahme von 1 oder 2 Modulen im Keystone-Format. 40°-Auslass. Außenring und Zentralscheibe 50x50mm nach DIN49075, kompatibel zu jedem Schalterprogramm mit der Adapterplatte des Schalterprogramm-Herstellers. Integriertes Beschriftungsfeld. Lieferumfang: Metallrahmen, Außenring, Zentralscheibe.

Artikel-Nr.	Bezeichnung
ET-25087	INFRALAN® Rahmenset 1-fach, RAL9010
ET-25085	INFRALAN® Rahmenset 2-fach, RAL9010

Konfektionszange für ECOLAN UTP Keystones



Konfektionshilfe nach dem Beschalten. EHT-040 kürzt alle überstehenden Adern in einem Arbeitsschritt. Empfohlen für die Keystone Module 11201155 und 11201166.

Artikel-Nr.	Bezeichnung
EHT-040	Konfektionszange für ECOLAN UTP Keystones

Cat.6 RJ45 Keystone Jack UTP



Cat.6 1Gbit

Cat.6 DELTA zertifiziert (de-embedded) gemäß ISO/IEC11801 2nd Edition 2002. RJ45 Keystone UTP für AWG24/1 .. AWG22/1. Werkzeuglose Beschaltung. Paar Management zur IDCLSA-Leiste 568A/B codiert. Zugentlastung per Kabelbinder. PoE Plus gemäß IEEE 802.3at.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
E-20080	Cat.6 RJ45 Keystone, UTP, Kunststoffgeh. ws,(DELTA)	weiß
E-20081	Cat.6 RJ45 Keystone, UTP, Kunststoffgeh. sw,(DELTA)	schwarz

Fixierhilfe und LSA Werkzeug für UTP Keystone Jacks



Montagehilfe 39908.1 beim Anschluss des Verlegekabels mit LSA Einlegewerkzeug 39931.1. Zur Fixierung einer RJ45 Modular-Buchse (Keystone Jack) während der Installation. Empfohlen für die Keystone Module 11201155 und 11201166.

Artikel-Nr.	Bezeichnung
39908.1	Fixierhilfe für Module (Montagehilfe beim Anschluss)
39931.1	LSA Werkzeug für ECOLAN UTP Keystones

netzwerk-kabel.ch

Verteilerfeld 19“ 1HE für 24 x Keystones, gewinkelt





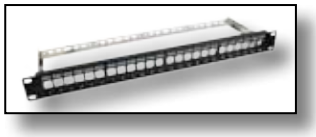
Zur Aufnahme von bis zu 24 Modulen im Keystone-Format. Inkl. Kabelmanagement. Beschriftungsfelder mit transparenter Abdeckung. Zugentlastung mittels Kabelbinder. Lieferung ohne Module.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
37592.1	Verteilerfeld 19“ 1HE, 24-Port, gewinkelt	RAL9005

INFRALAN®

INFRALAN® Verteilerfeld 19“ 1HE für Keystones

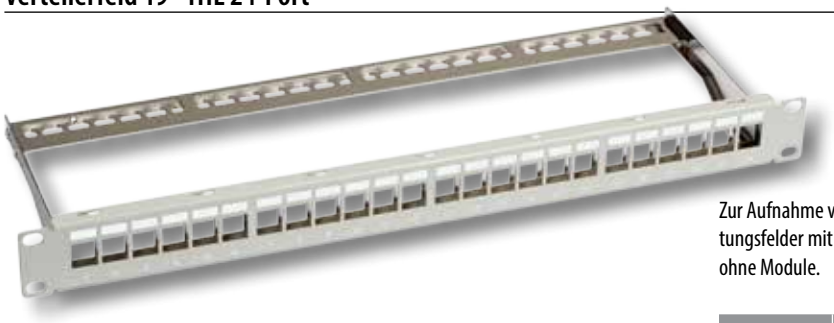


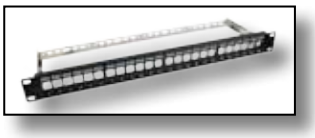


Zur Aufnahme von Modulen im Keystone-Format. Inkl. Kabelmanagement. Beschriftungsfelder mit transparenter Abdeckung. Zugentlastung mittels Kabelbinder. Lieferung ohne Module.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
37580.1-IF	INFRALAN® Verteilerfeld 19“ 1HE, 24-Port	RAL9005
37580.2-IF	INFRALAN® Verteilerfeld 19“ 1HE, 24-Port	RAL7035
37581.1-IF	INFRALAN® Verteilerfeld 19“ 1HE, 48-Port	metallfarben

Verteilerfeld 19“ 1HE 24-Port





Zur Aufnahme von bis zu 24 Modulen im Keystone-Format. Inkl. Kabelmanagement. Beschriftungsfelder mit transparenter Abdeckung. Zugentlastung mittels Kabelbinder. Lieferung ohne Module.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
37576.1	Verteilerfeld 19“ 1HE, 24-Port	metallfarben
37580.1	Verteilerfeld 19“ 1HE, 24-Port	RAL9005
37578.1	Verteilerfeld 19“ 1HE, 24-Port	RAL7035

ECOLAN®

Verteilerfeld 19“ 1HE RAL9005



Zur Aufnahme von bis zu 24 Modulen im Keystone-Format. Inkl. Kabelmanagement. Beschriftungsfelder mit transparenter Abdeckung. Zugentlastung mittels Kabelbinder. Lieferung ohne Module.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
11124115	ECOLAN® Verteilerfeld 19“ 1HE, 24-Port	RAL9005

netzwerk-kabel.ch

Abdeckrahmen

Abdeckrahmen für 1 Keystone (1 x 45 x 45 mm) Auslass gerade



Abdeckrahmen 45 x 45 mm gerade für 1 x Keystone.
Für die Länder Polen, Frankreich, Türkei und den Mittelmeerraum geeignet.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
ET-25025	Abdeckrahmen 45x45mm für 1x Keystone, PL, F, TR	RAL9010

Abdeckrahmen für 1 Keystone (1 x 22.5 x 45 mm) Auslass gerade



1x Abdeckrahmen 22.5 x 45 mm gerade für 2 x Keystones.
Für die Länder Polen, Frankreich, Türkei und den Mittelmeerraum geeignet.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
ET-25026	1x Abdeckrahmen 22.5x45mm für 1x Keystone, PL, F, TR	RAL9010

Abdeckrahmen für 1 Keystone (1x 45 x 45 mm) Auslass gewinkelt



Abdeckrahmen 45 x 45mm gewinkeltfür 2 x Keystones.
Für die Länder Polen, Frankreich, Türkei und den Mittelmeerraum geeignet.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
ET-25027	Abdeckrahmen 45x45mm gewinkelt für 1x Keystone, PL, F, TR	RAL9010

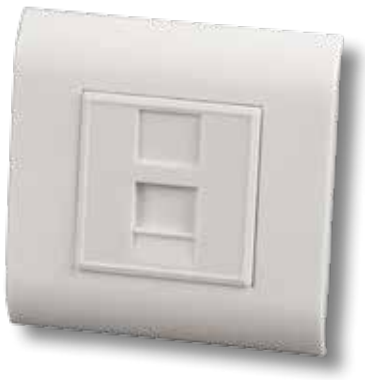
Abdeckrahmen für 2 Keystones (1x 45 x 45 mm) Auslass gewinkelt



Abdeckrahmen 45 x 45mm gewinkelt für 2 x Keystones.
Für die Länder Polen, Frankreich, Türkei und den Mittelmeerraum geeignet.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
ET-25028	Abdeckrahmen 45x45mm gewinkelt für 2x Keystone, PL, F, TR	RAL9010

Abdeckrahmen für 1 x Keystone (80 x 80 mm), Auslass gerade



Abdeckrahmen 80 x 80 mm, mit Zentralplatte 45 x 45 mm, Auslass gerade für 1 x Keystone.
Für die Länder Polen, Frankreich, Türkei und den Mittelmeerraum geeignet.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
ET-25040	Abdeckrahmen 80x80mm für 1x Keystone, PL, F, TR	RAL9010

Abdeckrahmen für 2 x Keystone (80 x 80 mm), Auslass gerade



Abdeckrahmen 80 x 80 mm, mit 2x 45 x 45 mm Aufnahmen, Auslass gerade für 2 x Keystones. Für die Länder Polen, Frankreich, Türkei und den Mittelmeerraum geeignet.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
ET-25041	Abdeckrahmen 80x80mm für 2x Keystone, PL, F, TR	RAL9010

netzwerk-kabel.ch

Abdeckrahmen UK, England

Abdeckrahmen 86 x 86 mm, für 2 x Keystones, Auslass gerade



Abdeckrahmen 86 x 86 mm, mit 2 x 25 x 50 mm Aufnahmen, Auslass gerade für 2 x Keystones. Für UK, England geeignet.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
ET-25043	Abdeckrahmen 86x86mm, mit 2x Aufnahme, gerade, UK	RAL9010

Abdeckrahmen 86 x 86 mm, für 4 x Keystones, Auslass gerade



Abdeckrahmen 86 x 146 mm, mit 4 x 25 x 50 mm Aufnahmen, Auslass gerade für 4 x Keystones. Für UK, England geeignet.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
ET-25044	Abdeckrahmen 86x146mm, mit 4x Aufnahme, gerade, UK	RAL9010

Abdeckrahmen 86 x 86 mm, Auslass schräg



Abdeckrahmen 86 x 86 mm, mit 1 x 25 x 50 mm Aufnahmen, Auslass schränk für 1 x Keystone. Für UK, England geeignet.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
ET-25045	Abdeckrahmen 86x86mm, mit 1x Aufnahme, schräg, UK	RAL9010

Abdeckrahmen 86 x 86 mm, Auslass schräg



Abdeckrahmen 86 x 86 mm, mit 2 x 25 x 50 mm Aufnahmen, Auslass schränk für 2 x Keystones. Für UK, England geeignet.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
ET-25046	Abdeckrahmen 86x86mm, mit 2x Aufnahme, schräg, UK	RAL9010

Aufputzrahmen 86 x 86mm



Aufputzrahmen 86 x 86 mm, Tiefe 40 mm,
Farbe RAL9010 (reinweiß). Für UK, England geeignet.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
ET-25051	Aufputzrahmen 86x86mm, UK, Tiefe 40mm	RAL9010

netzwerk-kabel.ch

Bodentankhalter

Bodentankhalter flexibel



Bodentankhalter für 2 bzw. 3 Adapterbleche zum Einbau in Obo Bettermann (Ackermann) Bodentanks. Modularer Aufbau um Twisted Pair und Glasfaser zu mischen. Gewinkelte Bauweise für ein einfaches Kabelmanagement, bietet Platz für Markierungen und Beschriftungen.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
ET-25173.1	Fußbodentank flexibel 2-fach	schwarz
ET-25173.2	Fußbodentank flexibel 3-fach	schwarz

Einbauplatte 3 x RJ45 für Bodentankhalter



Artikel-Nr.	Bezeichnung
ET-25173.3	Adapterblech Keystone (RJ45) für ET-25173.x, mit Schrauben

Adapterblech für 3 x Keystone Module. Lieferung ohne Module.

Einbauplatte 3 x SC duplex



Artikel-Nr.	Bezeichnung
ET-25173.4	Adapterblech SC-Duplex für ET-25173.x, mit Schrauben

Adapterblech für SC-Duplex Kupplungen. Lieferung ohne Kupplungen.

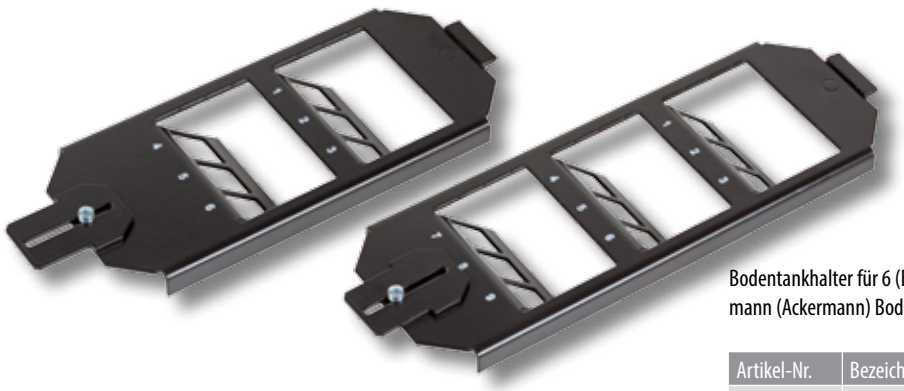
Einbauplatte 3 x SC simplex



Artikel-Nr.	Bezeichnung
ET-25173.5	Adapterblech SC simplex für ET-25173.x, mit Schrauben

Adapterblech für SC-Simplex Kupplungen. Lieferung ohne Kupplungen.

Bodentankhalter 6 bzw. 9 Keystones





Bodentankhalter für 6 (ET-25178) bzw. 9 (ET-25179) Keystones zum Einbau in OBO Bettermann (Ackermann) Bodentanks GB2/GB3. Lieferung unbestückt.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
ET-25178	Bodentankhalter 2-fach für 6 x Keystones (OBO/Ackermann)	schwarz
ET-25179	Bodentankhalter 3-fach für 9 x Keystones (OBO/Ackermann)	schwarz

netzwerk-kabel.ch

Keystone Adapter

Keystone Blindeinsätze



Artikel-Nr.	Bezeichnung
38018.1-100	Blindeinsatz weiß RAL9010,für Keystoneausbrüche, VPE 100
38018.2-100	Blindeinsatz schwarz RAL9011,für Keystoneausbrüche, VPE 100

Zur Abdeckung von ungenutzten Ports. Für Keystone-Patchfelder 37576.1, 37578.1, 37580.x-IF, 37592.1, 11124115.

Cat.6 Snap-In Einbauadapter

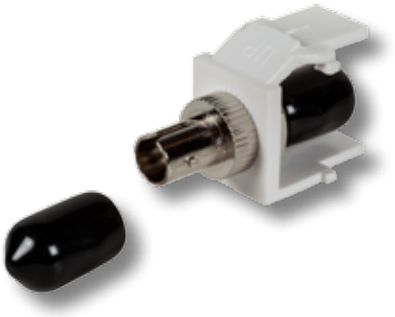


Cat.6

Artikel-Nr.	Bezeichnung
37488.1	Cat.6 Snap-In, Buchse/Buchse ungeschirmt

Cat.6 RJ45 Buchse/Buchse, geschirmt, 1:1 belegt. Keystone Format.

Keystone Adapter ST simplex



Artikel-Nr.	Bezeichnung
EB529	ST Multimode Snap-In Adapter weiß
EB532	ST Multimode Snap-In Adapter schwarz

Einbautiefen inkl. Staubschutz: 12.5 mm ST-Kupplungen. Gehäusematerial: Kunststoff. Einsetzbar z.B. in ET-25085, ET-25087, 37576.1, 37578.1, 37580.x-IF, 37592.1, 11124115.

Keystone F-Verbinder



Artikel-Nr.	Bezeichnung
EB539	Keystone mit F-Verbinder weiß
EB540	Keystone mit F-Verbinder schwarz

F-Buchse / F-Buchse. Gehäusematerial: Kunststoff. Einsetzbar z.B. in 37576.1, 37578.1, 37580.x-IF, 37592.1, 11124115.

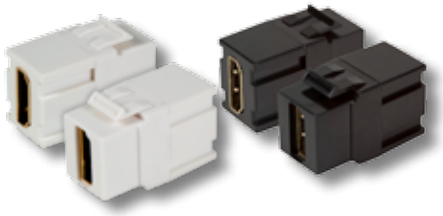
Keystone Adapter Cinch (RCA)



Artikel-Nr.	Bezeichnung
EB493	Snap-In Adapter weiß Buchse/Buchse, roter Ring
EB522	Snap-In Adapter schwarz Buchse/Buchse, roter Ring
EB494	Snap-In Adapter weiß Buchse/Buchse, weisser Ring
EB523	Snap-In Adapter schwarz Buchse/Buchse, weisser Ring
EB495	Snap-In Adapter weiß Buchse/Buchse, gelber Ring
EB524	Snap-In Adapter schwarz Buchse/Buchse, gelber Ring

Einbautiefe: 22.5 mm. 2 x Cinchbuchse, Farbkodiert. Gehäusematerial: Kunststoff. Einsetzbar z.B. in 37576.1, 37578.1, 37580.x-IF, 37592.1, 11124115.

Keystone Adapter HDMI A - A



Artikel-Nr.	Bezeichnung
EB479V2	Snap-In Adapter weiß Typ A Buchse / Typ A Buchse
EB520V2	Snap-In Adapter schwarz Typ A Buchse / Typ A Buchse

HDMI Buchse/Buchse Adapter. Gehäusematerial: Kunststoff. Einsetzbar z.B. in 37576.1, 37578.1, 37580.x-IF, 37592.1, 11124115.

Keystone Adapter USB2.0 A - A



USB2.0

Artikel-Nr.	Bezeichnung
EB498V2	USB2.0 Snap-In Adapter weiß A-Buchse/A-Buchse
EB527V2	USB2.0 Snap-In Adapter schwarz A-Buchse/A-Buchse

Einbautiefe: 32 mm. 2 x USB Typ A Buchse. Gehäusematerial: Kunststoff. Einsetzbar z.B. in 37576.1, 37578.1, 37580.x-IF, 37592.1, 11124115.

Keystone Adapter USB2.0 A - B, schwarz



USB2.0

Artikel-Nr.	Bezeichnung
EB534	USB2.0 Snap-In Adapter schwarz A Buchse /B Buchse

Einbautiefe: 32 mm. USB2.0 Typ A Buchse / B Buchse. Gehäusematerial: Kunststoff. Einsetzbar z.B. in 37576.1, 37578.1, 37580.x-IF, 37592.1, 11124115.

Keystone Adapter USB3.0 A - A, schwarz



USB3.0

Artikel-Nr.	Bezeichnung
EB537	USB3.0 Snap-In Adapter schwarz A Buchse / A Buchse

Unterstützt Datenübertragungsraten bis zu 5Gbit/s. Gehäuse: vergossen. Einsetzbar z.B. in 37576.1, 37578.1, 37580.x-IF, 37592.1, 11124115.

netzwerk-kabel.ch

Verteilerboxen

Consolidation Point CP-Box





Consolidation Point Box für 4x (ET-25172), 8x (ET-25172.1) oder 24x (ET-25172.3) Keystone Module. Gehäuse mit Erdungsbolzen. Der Deckel ist klappbar. Lieferung ohne Module.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
ET-25172	Consolidation Point CP-Box für 4x Keystones	schwarz
ET-25172.1	Consolidation Point CP-Box für 8x Keystones	schwarz
ET-25172.2	Consolidation Point CP-Box für 12x Keystones	schwarz
ET-25172.3	Consolidation Point CP-Box für 24x Keystones	schwarz

Keystone Verteilerbox





Keystone Verteilerbox Aufputz. Für 6 oder 12 Keystone Module geeignet. Abmaße 170 x 110 x 40 mm (L x B x H). Material ABS Kunststoff. Lieferung ohne Module.

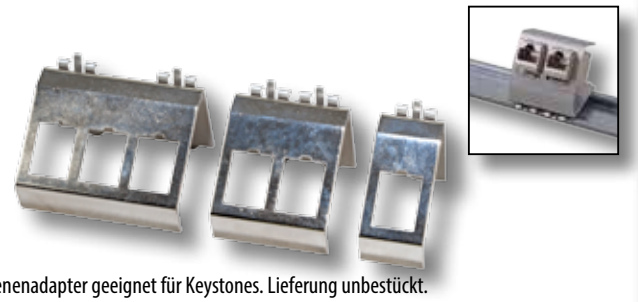
Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
ET-25174.1	Keystone Verteilerbox Aufputz 6/12 Port	weiß

Kunststoff Hutschienenadapter 1-fach



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
ET-25186.V2	RJ45 Keystonehalter 1-fach für die Hutschiene	grau
ET-25185.1	Abschlussplatte links für Kunststoff-Modulhalter	grau

Edelstahl Hutschienenadapter, für Keystones



Hutschienenadapter geeignet für Keystones. Lieferung unbestückt.

Artikel-Nr.	Bezeichnung
ET-25184.V2	Hutschienenadapter für 1x Keystone
ET-25184.1V2	Hutschienenadapter für 2x Keystone
ET-25184.2V2	Hutschienenadapter für 3x Keystone

netzwerk-kabel.ch

Cat.6 250MHz UTP 19“ 1HE Patchpanel



Cat.6 | 1Gbit | Class E | UL

Ungeschirmtes 250 MHz Verteilerfeld mit ungeschirmten Buchsen für den Einsatz in strukturierten Verkabelungssystemen. Kabelanschluss über waagerecht liegende LSA-Leisten AWG22-AWG24. Class E (250 MHz) nach ISO/IEC 11801 und EN50173. Zugentlastung mittels Kabelbinder.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
11324126	Patchpanel Cat.6 UTP 19“/1HE 24xRJ45	RAL9005

Cat.6 250MHz UTP 19“ 1HE Patchpanel 180°



Cat.6 | 1Gbit | Class E

Ungeschirmtes 250 MHz Verteilerfeld mit ungeschirmten Buchsen für den Einsatz in strukturierten Verkabelungssystemen. Kabelanschluss über senkrecht stehenden LSA-Leisten AWG22-AWG24. Class E (250 MHz) nach ISO/IEC 11801 und EN50173. Zugentlastung mittels Kabelbinder.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
37585.1	Patchpanel 24xRJ45 Cat.6 UTP, 180°	RAL9005

Cat.5e 24-Port 19“ 1HE Patchpanel

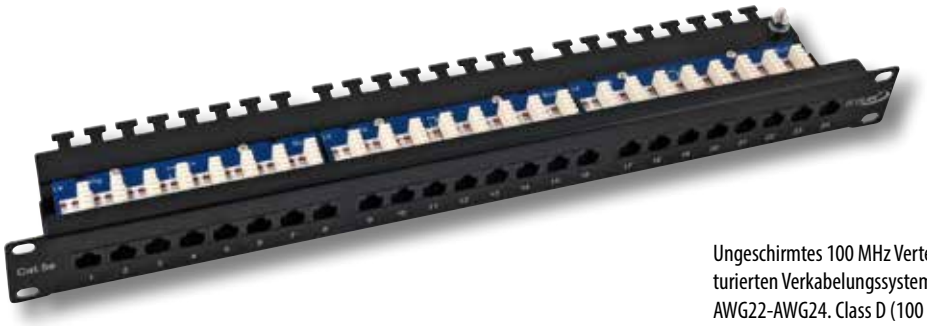


Cat.5E | 1Gbit

Ungeschirmtes 100 MHz Verteilerfeld mit ungeschirmten Buchsen für den Einsatz in strukturierten Verkabelungssystemen. Kabelanschluss über senkrecht stehenden LSA-Leisten AWG22-AWG24. Class D (100 MHz) nach ISO/IEC 11801 und EN50173.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
37584.1	Patchpanel 24xRJ45 Cat.5e UTP, 180°	RAL9005

Cat.5e 24-Port 19“ 1HE Patchpanel 180° UL



Cat.5E | 1Gbit | UL

Ungeschirmtes 100 MHz Verteilerfeld mit ungeschirmten Buchsen für den Einsatz in strukturierten Verkabelungssystemen. Kabelanschluss über waagerecht liegenden LSA-Leisten AWG22-AWG24. Class D (100 MHz) nach ISO/IEC 11801 und EN50173.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
11324123	Patchpanel Cat.5e UTP 19“/1U 24xRJ45	RAL9005

netzwerk-kabel.ch

UTP Datendosen

Cat.5e Datendosen UTP



Cat.5E 1Gbit

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zuleitung	Farbe
ET-25180	Datendose 2xRJ45 Cat. 5E, UTP , Unterputz	rechts/links	RAL9010
ET-25182	Datendose 2xRJ45 Cat. 5E, UTP , Außenputz	rechts/links	RAL9010

Datendose Cat.5e. Class D (100 MHz) nach ISO/IEC 11801 und EN50173. Stabiles Druckgussgehäuse.

Aufputzrahmen



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
ET-25084	Aufputzrahmen	RAL9010

Aufputzrahmen ohne Abdeckplatte. Für Datendosen und Keystones Rahmensets geeignet.

Abdeckplatte



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
518985AVR	Abdeckplatte	RAL9010

Abdeckplatte für den Aufputzrahmen ET-25084 geeignet.

KDO-Gehäuse (AP), IP44, für Datendosen



Lieferung unbestückt

Artikel-Nr.	Bezeichnung
ET-25021V2	KDO-Gehäuse (AP), IP44,mit Beschriftungsfeld

Mit Beschriftungsfeld unter Klarabdeckung. Abschließbar, 2 Schlüssel im Lieferumfang. Farbe RAL7035. Maße: 93 x 93 x 90 mm / Gewicht ca. 265 g.

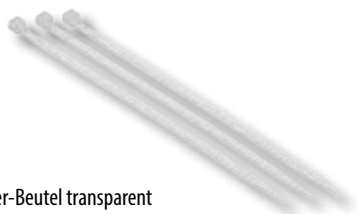
RJ45 Blindstopfen



Staubschutz für ungenutzte Ports. Für RJ45-Patchfelder, RJ45-Anschlussdosen und RJ45-Keystone Buchsen.

Artikel-Nr.	Farbe	VPE
37520.2-100	schwarz	100
37520.3-100	perlweiß	100
37520.4-100	grau	100
37520.5-100	rot	100
37520.6-100	grün	100
37520.7-100	blau	100
37520.8-100	gelb	100

Kabelbinder



100er-Beutel transparent

Artikel-Nr.	Länge	Breite	VPE
81022.100	100mm	2,5mm	100
81041.100	165mm	2,6mm	100
81043.100	150mm	3,5mm	100
81044.100	200mm	3,6mm	100

Hutschienen Zubehör



Artikel-Nr.	Bezeichnung
H83030.1	Hutschienenhalter Set

Set mit Hutschienenhalter,bestehend aus 2x Linsenschraube M5 x 8 und 2x Hutschienenhalter. Für alle gängigen 8 und 12 Port Mini-Patchfelder geeignet.

netzwerk-kabel.ch

Cat.6 Patchkabel U/UTP 250MHz LSZH



Cat.6 1Gbit

Lagerlängen: 0,25 - 0,50 - 1,0 - 1,5 - 2,0 - 3,0 - 5,0 - 7,5 - 10 - 15 - 20 m

1 Gigabit Ethernet Cat.6 250 MHz Patchkabel, ungeschirmt. 2 x RJ45 Stecker UTP, IEC 60603-7. U/UTP 4x2xAWG24/7 LSZH Ø=5.9 mm. Flammwidrig IEC 60332-1, halogenfrei IEC 60754-2, raucharm IEC 61034. Belegung nach TIA/EIA 568B. Umspritzte Knickschutztülle mit Klinkenschutz.

Artikel-Nr.	Mantel-Farbe
K8104BL.x	blau
K8104GE.x	gelb
K8104GN.x	grün
K8104RT.x	rot
K8104SW.x	schwarz
K8104WS.x	weiß
K8104GR.x	grau

Cat.6 Patchkabel U/UTP 250MHz PVC



Cat.6 1Gbit PVC

Lagerlängen: 0,50 - 1,0 - 2,0 - 3,0 - 5,0 - 7,5 - 10 - 15 - 20 -30 m

1 Gigabit Ethernet Cat.6 250 MHz Patchkabel, ungeschirmt. 2 x RJ45 Stecker UTP, IEC 60603-7. U/UTP 4 x 2 x AWG24/7 PVC Ø=5.9 mm. Flammwidrig IEC 60332-1. Belegung nach TIA/EIA 568B. Umspritzte Knickschutztülle ohne Klinkenschutz.

Artikel-Nr.	Mantel-Farbe
K8100BL.x	blau
K8100GE.x	gelb
K8100GN.x	grün
K8100MA.x	magenta
K8100OR.x	orange
K8100RT.x	rot
K8100SW.x	schwarz
K8100WS.x	weiß
K8100GR.x	grau

Cat.6 UTP Flachkabel



Cat.6 1Gbit

1Gigabit Ethernet 250MHz Cat.6 Flachkabel. 2xRJ45 Stecker ungeschirmt. U/UTP ungeschirmt. Leiterdurchmesser: 4x2xAWG32/7 Mantel PVC. Umspritzte Slimline Knickschutztülle. Geringer Biegeradius.

Lagerlängen: 0,25 - 0,50 - 1,0 - 1,5 - 2,0 - 3,0 - 5,0 - 7,5 - 10 m

Artikel-Nr.	Mantel-Farbe
MK6003.xW	weiß
MK6003.xB	schwarz

Weitere Längen und Farben auf Anfrage

UTP Patchkabel

Cat.5e Patchkabel U/UTP 100MHz



Cat.5E 1Gbit PVC

1 Gigabit Ethernet Patchkabel, ungeschirmt. 2 x RJ45 Stecker, IEC 60603-7. U/UTP 4 x 2 x AWG24/7 PVC Ø=5.4 mm. Flammwidrig IEC 60332-1. Belegung nach TIA/EIA 568B. Umspritze Knickschutztülle ohne Klinkenschutz.

Lagerlängen: 0,50 - 1,0 - 2,0 - 3,0 - 5,0 - 7,5 - 10 - 15 - 20 - 25 - 30 m

Artikel-Nr.	Mantel-Farbe
K8091.x	magenta
K8092.x	weiß
K8094.x	blau
K8095.x	gelb
K8096.x	rot
K8098.x	schwarz
K8099.x	orange
K8456.x	grau

Cat.5e Crossover Patchkabel U/UTP 100MHz



Cat.5E 1Gbit PVC

Lagerlängen: 0,50 - 1,0 - 2,0 - 3,0 - 5,0 - 7,5 - 10 - 15 - 20 - 25 - 30 m

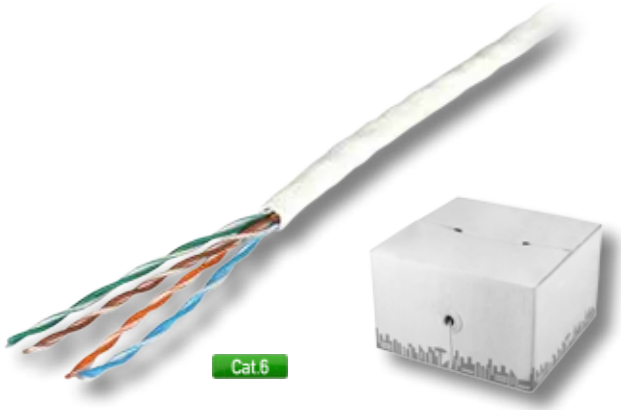
Artikel-Nr.	Mantel-Farbe
K8097.x	grau

- **In der Kategorie Patchkabel bieten wir Ihnen ein breites Produktspektrum an konfektionierten Varianten.**
- **Die Verfügbarkeit unserer Patchkabel sichert Ihnen eine schnelle Versorgung.**
- **Neben den Standard-Patchkabeln liegt unsere Fertigungskompetenz in der Sonderanfertigung von speziellem Kabelmaterial oder Steckverbindern Ihrer Wahl.**
- **Erstellen Sie Ihr persönliches Patchkabel mit Firmenzeichen und Artikelnummer bereits ab 500 Stück.**

Weitere Längen und Farben auf Anfrage

netzwerk-kabel.ch

ECOLAN® Cat.6 Verlegekabel U/UTP

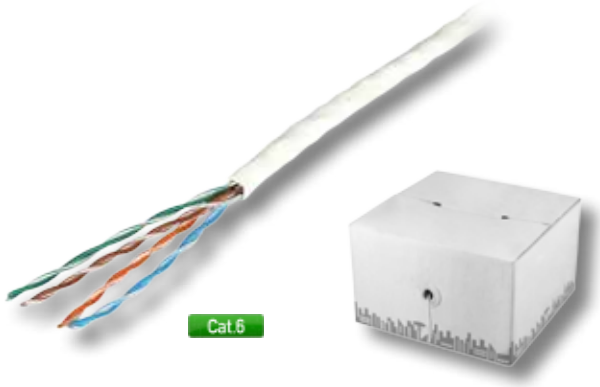


Lagerlängen: 305 m

Das ungeschirmte ECOLAN® Installationskabel Cat.6 ist für Übertragungen bis **350 MHz** konstruiert und eignet sich damit hervorragend für Verkabelungsstrecken der Channel Klasse E bis 250 MHz. Es ist Bestandteil des linkzertifizierten Class E 4C ECOLAN Systems.

Artikel-Nr.	Kategorie / Klasse	Mantel / Farbe	AWG / Leiter	Bandbreite
11920522	Cat.6 / Class E	LSZH / grau	23 / Cu blank	350 MHz
11920523	Cat.6 / Class E	PVC / grau	23 / Cu blank	350 MHz

Cat.6 Verlegekabel U/UTP 250MHz LSZH

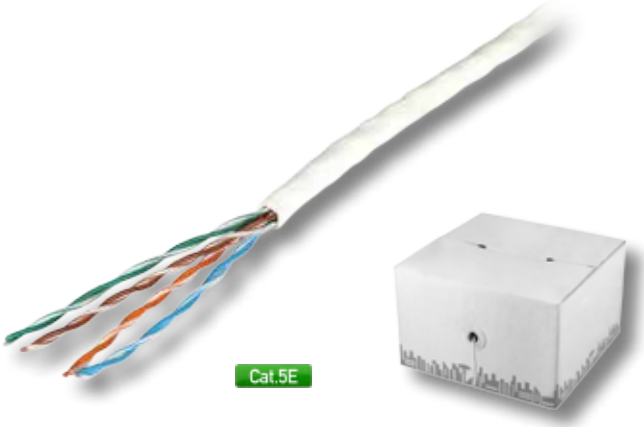


Lagerlängen: 305 m

Das ungeschirmte Installationskabel Cat.6 ist für Übertragungen bis **250 MHz** konstruiert und erfüllt mit den elektrischen Übertragungseigenschaften die Anforderungen der Linkklasse E bis 250 MHz.

Artikel-Nr.	Kategorie / Klasse	Mantel / Farbe	AWG / Leiter	Bandbreite
11930646	Cat.6 / Class E	LSZH / weiß	23 / Cu blank	250 MHz
11930546	Cat.6 / Class E	LSZH / grau	23 / Cu blank	250 MHz

ECOLAN® Cat.5e Verlegekabel U/UTP

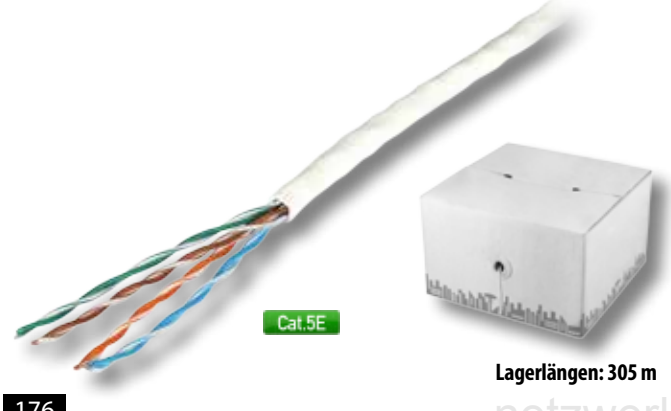


Lagerlängen: 305 m

Das ungeschirmte ECOLAN® Installationskabel Cat.5e ist für Übertragungen bis **100MHz** konstruiert. Es eignet sich damit für Verkabelungsstrecken der Channel Klasse D.
Es ist Bestandteil des linkzertifizierten Class D 4C ECOLAN Systems.

Artikel-Nr.	Kategorie / Klasse	Mantel / Farbe	AWG / Leiter	Bandbreite
11930515	Cat.5e / Class D	PVC / grau	24 / Cu blank	100 MHz
11930525	Cat.5e / Class D	LSZH / grau	24 / Cu blank	100 MHz

Cat.5e Verlegekabel U/UTP



Lagerlängen: 305 m

Das ungeschirmte Installationskabel Cat.5e ist für Übertragungen bis **100 MHz** konstruiert und erfüllt mit den elektrischen Übertragungseigenschaften die Anforderungen der Linkklasse D bis 100 MHz.

Artikel-Nr.	Kategorie / Klasse	Mantel / Farbe	AWG / Leiter	Bandbreite
11930635	Cat.5e / Class D	PVC / weiß	24 / Cu blank	100 MHz
99968.x	Cat.5e / Class D	PVC / grau	24 / Cu blank	100 MHz

netzwerk-kabel.ch

Werkzeug

INFRALAN® Abmantelwerkzeug



Abisolierwerkzeug zum Absetzen des Kabelmantels und zusätzlich der Metallfolien eines Datenkabels (PiMF, S/FTP, U/FTP). Material Kunststoff, Farbe blau.

Artikel-Nr.	Bezeichnung
DCW1008	INFRALAN® Abmantelwerkzeug zum absetzen des Mantels & Schirms

Abisolierwerkzeug für PIMF Kabel



Zum Absetzen des Datenkabelmantels und der Folie über der Paarverseilung. Mit Justierblock zum Fixieren der richtigen Aderlänge für problemlose Montage.

Artikel-Nr.	Bezeichnung
39910.1	Abisolierwerkzeug für PIMF-Kabel

Kabelmesser Ø 8 - 28 mm



Zum Abmanteln aller gängigen Rundkabel. Klingen Titan-Nitrid beschichtet, dadurch höhere Schnittgeschwindigkeit, geringerer Verschleiß, höhere Standzeit. Schnitttiefe mit Einstellschraube am Griffende einstellbar. Automatische Einstellung auf Rund- und Längsschnitt. Griffsicherheit durch Weichkomponenten-Einlage am Bügel und Griff. Titan-Nitrid beschichtete Ersatzklinge im Gehäuse aus hochwertigem, verschleißfestem Polyamid. TÜV/GS-geprüft. Abmessungen (LxBxH): 132 x 29 x 35 mm. Gewicht: 75 g

Artikel-Nr.	Bezeichnung
39950.3	Kabelmesser für Kabel Ø 8 - 28mm

Kabelcutter



Für Verlege- und Patchkabel. Zum Schneiden und Abisolieren der einzelnen Litzen.

Artikel-Nr.	Bezeichnung
39912.1	Kabelcutter

netzwerk-kabel.ch

DCW Crimpzangen für austauschbare Crimpeinsätze



Hoch-Präzision Crimpzangen. Konstante Qualität und geringe Toleranzen der gecrimpten Verbindungen. Sehr hohe Anzahl an Crimpvorgängen, langlebige Profiqualität.
Einsätze DCW1002.x passend für Rahmen DCW1002.
Einsätze DCW1003.x passend für Rahmen DCW1003.
Hochwertiger Aluminiumkoffer zum Transport und Schutz als Zubehör erhältlich.

Artikel-Nr.	Bezeichnung
DCW1002	Crimpzange RJ45, Premium, für Einsätze DCW1002.x
DCW1003	Crimpzange RJ45, Premium, für Einsätze DCW1003.x

Crimpeinsätze für DCW Zangen



Crimpeinsätze gefertigt aus gehärtetem Stahl. Konstante Qualität und geringe Toleranzen der gecrimpten Verbindungen. Sehr hohe Anzahl an Crimpvorgängen, langlebige Profiqualität. Einsätze DCW1002.x passend für Rahmen DCW1002. Einsätze DCW1003.x passend für Rahmen DCW1003.

Artikel-Nr.	Bezeichnung
DCW1002.1	Crimpeinsatz Hirose TM11/21/31 für DCW1002
DCW1002.2	Crimpeinsatz Stewart SS39200-12 für DCW1002
DCW1002.3	Crimpeinsatz für AMP EMT RJ45- Stecker Cat.6/6a
DCW1003.1	Crimpeinsatz zu DCW1003 für 37640.1, 37541.3, 37519.1

Alukoffer mit Aufnahmen für 2 DCW Zangen und 4 Einsätze



PRIMO Koffer Alu glatt. Lieferung unbestückt.

Artikel-Nr.	Bezeichnung
39841.1	PRIMO Koffer Alu glatt Hirose Werkzeugzangen

LSA-Anlegewerkzeug mit Sensor



LSA Einlegewerkzeug zum Einlegen der Kabeladern in LSA Leisten und gleichzeitigem Abschneiden der Restlänge
Der Sensor (nur bei Art-Nr. 39951.1) dient der richtigen Positionierung der Kabelader im LSA-Kontakt

Artikel-Nr.	Bezeichnung
39951.1	Krone LSA Anlegewerkzeug mit Sensor

netzwerk-kabel.ch

Werkzeug

LSA-Anlegewerkzeug



Zum Anlegen der Kabeladern auf LSA-Anschlusstechnik. Für Leiterdurchmesser 0.4..0.8 mm. Automatische Abschneidvorrichtung.

Artikel-Nr.	Bezeichnung
39933.1	LSA Anlegewerkzeug

LSA-Anlegewerkzeug für Keystones



Einlegewerkzeug für Twisted-Pair Leitungen in LSA-Leisten
Besonders für Keystone Jacks empfohlen

Artikel-Nr.	Bezeichnung
39931.1	LSA/IDC-Werkzeug für Keystones

Crimpzange für RJ45 Hirose TM11 Stecker



Zum Crimpen von 8pol. Hirose-Steckern inkl. der Zugentlastung in einem Arbeitsgang. Besonders für Vor-Ort-Konfektionierung geeignet. Lieferung ohne Zubehör.

Artikel-Nr.	Bezeichnung
39934.1	Crimpzange für RJ45 Hirose Stecker TM11-TM21-TM31

Crimpzange für Stewart SS39200-007 + SS39100-007



Zum Crimpen von 8pol. Stewart-Stecker. Besonders für Vor-Ort-Konfektionierung geeignet. Folgende RJ-Stecker können Sie crimpen: 37560.T, 37515.T

Artikel-Nr.	Bezeichnung
39946.1	Crimpzange für RJ45 Stewart Stecker Cat.5e und Cat.6

Crimpzange E-MUC410 für RJ Stecker



Für 4-, 6-, 6-DEC-, 8-, AMP, geschirmte RJ45 Fernost sowie zum Schneiden und Abisolieren. Bestens für die Vor-Ort-Konfektionierung geeignet. Folgende Stecker können Sie crimpen: 37517.1, 37516.1, 37518.1, 37512.1, 37511.1, 37513.1, 37514.1, 37542.1.

Artikel-Nr.	Bezeichnung
E-MUC410	Crimpzange f. Modularverbinder 4-8 polig

Crimpzange für UTP ECOLAN Keystone



Geeignet für UTP Keystones Typ: 11201166; E-20080 / 81; E-20050 / 51.

Artikel-Nr.	Bezeichnung
EHT-040	Crimpingtool für UTP Keystones

netzwerk-kabel.ch

Crimpzange E-SK310 für RJ11. RJ12, RJ45 Stecker



Für 4-, 6-, 8pol. Stecker, Schneiden und Abisolieren. Besonders für die Vor-Ort-Konfektionierung geeignet. Folgende RJ-Stecker können Sie crimpen: 37516.1,37518.1, 37519.1, 37512.1, 37511.1, 37513.1, 37514.1, 37541.3, 37640.1

Artikel-Nr.	Bezeichnung
E-SK310	Crimpzange für Modularstecker RJ45, RJ12, RJ11

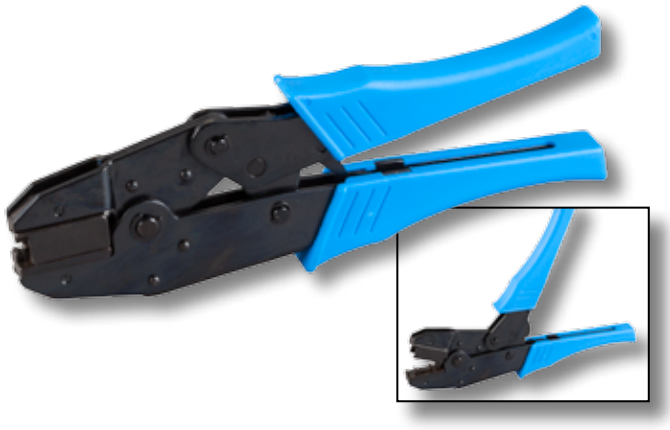
Crimpzange E-SK312 für RJ45 Stecker



Für 8pol. Stecker sowie zum Schneiden und Abisolieren. Besonders für die Vor-Ort-Konfektionierung geeignet. Für folgende RJ-Stecker: 37519.1, 37514.1, 37541.3.

Artikel-Nr.	Bezeichnung
E-SK312	Crimpzange f. Modularverbinder 8 polig

Crimpzange für 37500.1 (RJ12 Stecker geschirmt)



Crimpzange für 37500.1, RJ12 6P6C Stecker geschirmt.

Artikel-Nr.	Bezeichnung
39907.1	Crimpzange für 37500.1, RJ12,6/6 Modular Stecker geschirmt

Multibitschraubendreher Quickloader



Quickloader Schraubendreher mit Multi Bit Automatik Magazin. Bitwechsel in weniger als 2 Sekunden. Inklusive 6 Bits (3 x Kreuzschlitz / 3 x Schlitz). Je 1 x P1, P2, P3 (Kreuzschlitz) und je 1 x 1/4, 3/16, 1/8 (Schlitz).

Artikel-Nr.	Bezeichnung
39935.1V2	QUICKLOADER Multi-Bit Schraubendreher

Bitset 31-teilig für Quickloader



Lieferumfang Bitset 31-teilig für Quickloader (metrisch). Etui mit Gürtelclip. Magnetische Verlängerung mit mechanischer Verriegelung. 5 x Phillips, 5 x Schlitz, 3 x Pozidrive, 7 x Torx, 10 x Innensechskant. Phillips: 0 / 1 / 2 / 2R / 3 Schlitz: 3 / 4 / 5 / 6 / 8. Pozidrive: 1 / 2 / 3 Torx: T10 / T15 / T20 / T25 / T27 / T30 / T40. Innensechskant: 1.5 / 2 / 2.5 / 3 / 4 / 5 / 6 / 7 / 8 / 10.

Artikel-Nr.	Bezeichnung
39935.3	Bitset 31-teilig, metrisch für Quickloader

Multibitschraubendreher Quickloader Mini



Quickloader MINI-Multi-Bit Schraubendreher mit Multi-Bit Automatik Magazin. Bitwechsel in weniger als 2 Sekunden. Inklusive 6 Bits (3 x Kreuzschlitz / 3 x Schlitz).

Artikel-Nr.	Bezeichnung
39935.4	QUICKLOADER Mini 6 in 1 Multi-Bit Schraubendreher

netzwerk-kabel.ch

Messgeräte

Kupfer- und LWL-Kabelzertifizierer





Artikel-Nr.	Bezeichnung
WX4500-FA-V2	Kupfer- und LWL-Kabelzertifizierer bis 2500MHz

Dient der standardkonformen Abnahmemessung strukturierter Gebäudeverkabelungen bei Frequenzbereichen von 1 bis 2500 MHz.
Standards: ISO/IEC11801, Cenelec EN50173 und TIA568.
TP-Kabel Zertifizierung 1 bis 2500 MHz für Klasse: C / D / E / EA / F / FA / & Cat.3 / 5e / 6 / 6A / 7 / 7A / 8
Bedienkonzept Dual Control System (DCS"TM") mit zwei identischen Handgeräten
Autotest in unter 9 Sekunden
Hochpräzise - übertrifft TIA level IV Genauigkeit
Professioneller Dokumentationsgenerator
Schlagfestes Gehäuse, fall- und stoßsicheres Design, lange Batterielaufzeit

Vollständige Glasfaser-Zertifizierung für MM und SM:
Die optionalen WireXpert Glasfaser Messadapter erlauben eine vollständige Glasfaserzertifizierung für Multimode und Singlemode Installationen. Zwei-Wellenlängen
Ende-zu-Ende Messungen für MM und SM Glasfasern unterstützt.

Stromversorgung:
Auswechselbare / wiederaufladbare LI-Ion Akku ermöglichen bis zu 8 Stunden kontinuierlichen Betrieb
Externes Netzteil: 100..240V AC, wird an die Stromversorgungsbuchse des Gerätes angeschlossen

Abmessungen:
Größe 232 x 126 x 86.7 mm, Gewicht ca 1.4 kg

Speicher:
Mehr als 500 MByte (über 2000 Messungen) interner Flash Speicher
USB Flash Speicher (1 GB im Lieferumfang, 21 GB max.), ermöglichen flexibles Speichern der Messergebnisse

LWL Module für WX4500



Artikel-Nr.	Bezeichnung
WX_AD_MM2	WX4500 Multimode-Glasfaser- Messmodul (850nm und 1300nm)
WX_AD_SM2	WX4500 Singlemode-Glasfaser- Messmodul (1310nm und 1550nm)

Mandrel für WX4500



Artikel-Nr.	Bezeichnung
WX_AD_MANDREL	Mandrel für Multimode Glasfaser

netzwerk-kabel.ch

Werkzeugset Netzwerktechnik



Werkzeugset Netzwerktechnik bestehend aus: LAN-Tester, Crimpzange RJ11 / RJ12 / RJ45, LSA Einlegewerkzeug, Kabelschneider / -abisolierer. Batterie nicht im Lieferumf. (9V Block).

Artikel-Nr.	Bezeichnung
39919.1	Werkzeugset Netzwerktechnik 4-teilig, mit Tasche

LAN Test Kit



Netzwerk- und Modulartest. Leitungsprüfer für Twisted Pair-Verkablung, Patchkabel und Installation, geschirmt. Vorteil: nicht nur Paare, sondern jede Einzelader kann auf Belegung geprüft werden. Zum Testen von 10BaseT, 10Base2 ThinEthernet (Coax), RJ45 / RJ11 Modular Cable TIA-568A, 568B.

Artikel-Nr.	Bezeichnung
39936.1	LANTest Kit Network & Modulartest

Leitungsprüfer



Für Twisted Pair Verkabelung, Patchkabel und Installation. Spart die kostenaufwendige Fehlersuche mit einem LAN-Messgerät. Normierung TIA/EIA 568A, TIA/EIA 568B, 365A und Token Ring.

Artikel-Nr.	Bezeichnung
39938.1	Enhanced-Networkcabletester RJ45

netzwerk-kabel.ch

Messgeräte

LANTester Network



LAN Test Kit, Master und Remoteeinheit Network und Modulartest Leitungsprüfer für Twisted Pair-Verkabelung und Patchkabel RJ11/12/45 Verbindungen lokal oder remote können getestet werden. Seperate LED für PIN 1 - 8 und Ground. Jede Einzelader wird automatisch gescannt. Scan-Speed Low/High einstellbar. Inkl. Kunststofftasche schwarz. Batterie 9 V E-Block nicht im Lieferumfang.

Artikel-Nr.	Bezeichnung
39939.1	LANTester Network&Modularkabel RJ11/12/45

LANSmart Netzwerktester



Handliches High-Tech-Messgerät für Netzwerkprofis. Technik: Time-Domain-Reflektometer basierend. Kabellängenmessung ohne Remote-Einheit möglich. RJ45 Patchkabel oder Roh-Meterware messbar. Detektiert Pinning, Paarbelegung, Kurzschlüsse. Port Finder Funktion: LANSmart lässt die Line LED des Hub/Switch/MC/NIC aufleuchten. Master- und Remoteeinheit RJ45, steckbar. LCD Display: 122 x 32 Dot Matrix 56 mm x 29 mm. Messgenaugkeit: unter 10 m +- 2 m, über 10 m +- 5%. Längen-Messbereich: min.: 1 m - max.: 500 m. Tongenerator: 1 kHz . Maße: 82 x 138 x 32 mm, 220 g. Stromversorgung: 4.5 VDC (3 x AAA micro) (nicht im Lieferumfang). CE geprüft.

Artikel-Nr.	Bezeichnung
39978.1	LANSmart Network Cable Tester, mit LCD Display, TDR-Technik

netzwerk-kabel.ch

Aktiv



NEU!
FINISAR

netzwerk-kabel.ch



- Finisar Active Optical Cables
- Finisar SFP Module
- Industrie Switche
- Industrie Media Konverter
- Hutschienen Netzteile
- Device Server RS232
- Lantech Media Konverter
- Managed 10G Ethernet Switche
- Gigabit Ethernet Switche
- Fast Ethernet Switche
- Netzwerk PoE Switche

netzwerk-kabel.ch

Finisar Active Optical Cables

FINISAR



Optik für das Rechenzentrum

Ethernet Netzwerk Applikationen

Weltweit größter Hersteller von optischen Kommunikationstechnik-Produkten

ACTIVE OPTICAL CABLES (AOC)

- Die standardisierten High Speed Moduleinschübe der aktiven Komponenten wie SFP, SFP+, QSFP+ und QSFP28 lassen entweder die Verwendung von Transceivermodulen oder alternativ AOC-Kabelsätze zu.
- Ein Active Optical Cable (AOC) ist ein Konstrukt aus 2 Transceivermodulen mit fest konfektionierten Glasfaserkabel, halogenfrei und flammwidrig (LSZH)
- AOC-Kabelsätze sind, im Gegensatz zu herkömmlichen Transceiver Lösungen oder kupferbasierenden Verbindungen, preislich sehr attraktiv und besonders energieeffizient.
- Das elektrisch unempfindliche Medium Glasfaser ermöglicht eine extrem hohe Packungsdichte, bitfehlerfrei auch bei längeren Strecken und ohne die Gefahr von störenden elektromagnetischen Wechselwirkungen.
- Anwendungsgebiete von Active Optical Cables: 10/40/100G Ethernet - Infiniband - Fiberchannel - Storage Area Networks - Local Area Networks - Datacenter

AOC SFP+ 10Gigabit Ethernet Glasfaserkabel



SFPwire

FCBG110SD1Cxx

Längen in Meter: 0,1 - 0,3 - 0,5 - 1,0 - 2,0

AOC QSFP+ 40Gigabit Ethernet Glasfaserkabel



quadwire

FCBG410QB1Cxx

Längen in Meter: 0,1 - 0,3 - 0,5 - 1,0 - 1,5 - 2,0 - 3,0 - 4,0 - 5,0

AOC QSFP+ / 4 x SFP+ Fanout 40Gigabit Ethernet Glasfaserkabel



quadwire

FCBN510QE2Cxx

Längen in Meter: 0,1 - 0,2 - 0,3 - 0,5 - 0,7 - 1,0 - 1,5 - 2,0 - 3,0

AOC QSFP28 100Gigabit Ethernet Glasfaserkabel



quadwire

FCBN425QB1Cxx

Längen in Meter: 0,1 - 0,3 - 0,5 - 1,0 - 1,5 - 2,0 - 2,5 - 3,0 - 5,0 - X,0

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Speed	Protokoll	Aufmachung	Temperaturbereich
FCBG110SD1Cxx	AOC SFPwire Multimode 2 x SFP+	10Gigabit Ethernet	10GBaseSR	2 x SFP+ konfektioniert	0°C .. +70°C
FCBG410QB1Cxx	AOC quadwire Multimode 2 x QSFP+	40Gigabit Ethernet	40GBaseSR4	2 x QSFP+ konfektioniert	0°C .. +70°C
FCBN510QE2Cxx	AOC quadwire Multimode QSFP+/4xSFP+	40Gigabit Ethernet	40GBaseSR4	QSFP+ / 4xSFP+ konfektioniert	0°C .. +70°C
FCBN425QB1Cxx	AOC quadwire Multimode 2 x QSFP28	100Gigabit Ethernet	100GBaseSR4	2 x QSFP28 konfektioniert	0°C .. +70°C

xx = Länge

netzwerk-kabel.ch

Finisar SFP Module

SFP Fast Ethernet 100Mbit/s

FTLF1217P2BTL - Multimode 100BaseFX
FTLF1323P1BTL - Singlemode 100BaseFX



SFP Gigabit Ethernet 1000Mbit/s

FTLF8519P3BNL - Multimode 1000BaseSX
FTLF1318P3BTL - Singlemode 1000BaseLX
FCLF-8521-3 - Twisted Pair Cat.5/6/6A 10/100/1000BaseT



SFP+ 10Gigabit Ethernet 10Gbit/s

FTLX8571D3BCL - Multimode 10GBaseSR
FTLX1471D3BCL - Singlemode 10GBaseLR



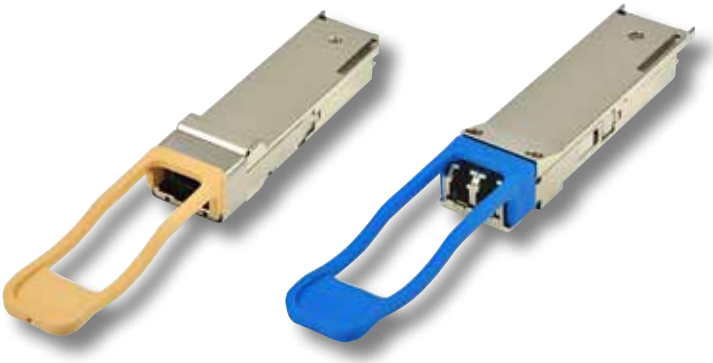
SFP+ 25Gigabit Ethernet 25Gbit/s

FTLF8536P4BCL - Multimode 25GBaseSR



QSFP+ 40Gigabit Ethernet 40Gbit/s

FTL410QE3C - Multimode 40GBaseSR4 10G x 4Lanes
FTL4C1QE1C - Singlemode 40GBaseLR4 CWDM



QSFP28 100Gigabit Ethernet 100Gbit/s

FTLC9551REPM - Multimode 100GBaseSR4 25G x 4Lanes

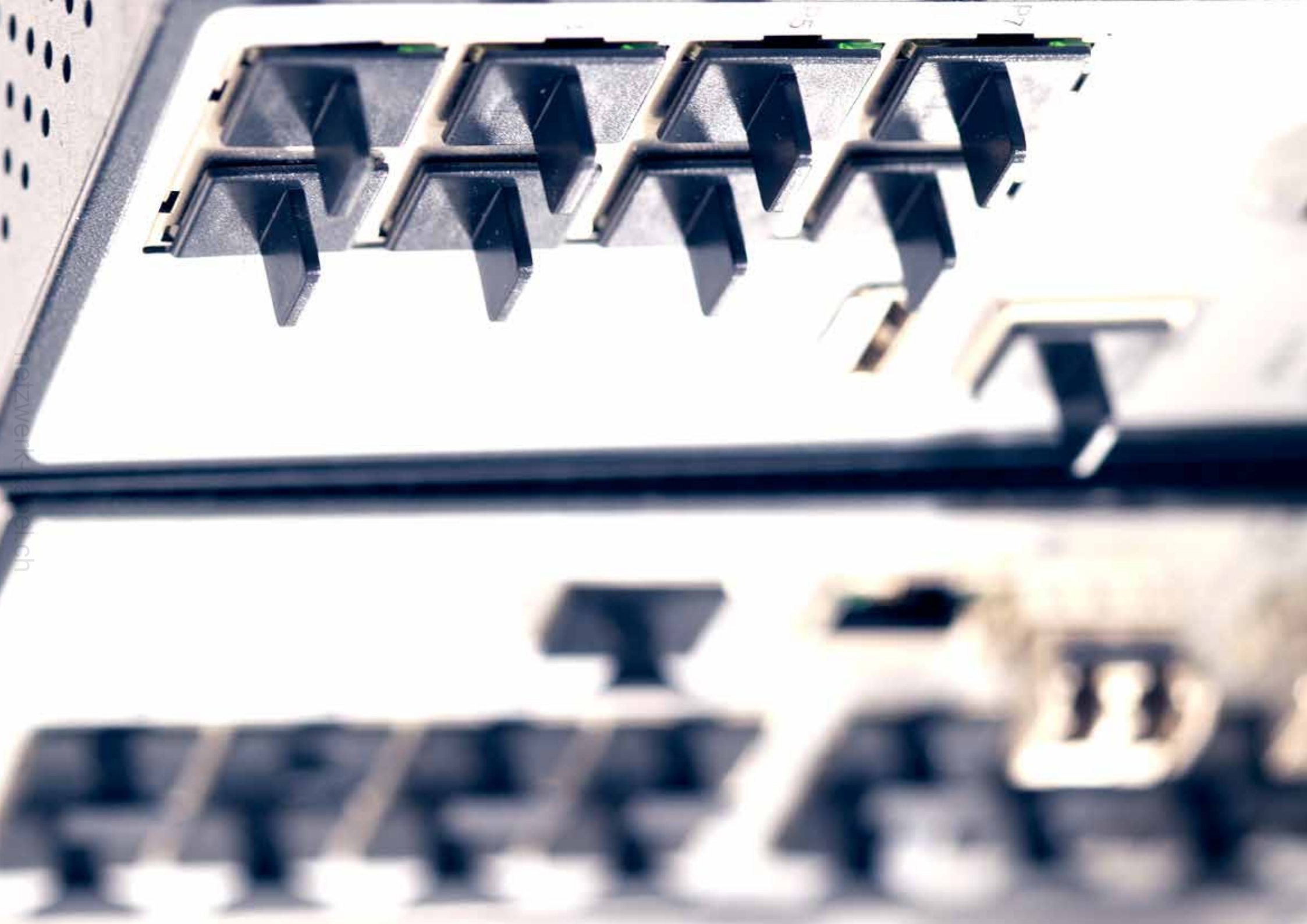


- Transceivermodule (uncodiert) für Ethernet Netzwerk Applikationen von 100Mbit/s bis 100Gbit/s.
- Aktive Komponenten der Kategorie SWITCH oder ROUTER können mit entsprechenden Transceivermodulen bestückt werden, sofern die Übertragungsgeschwindigkeiten auch unterstützt werden.
- Anwendungsgebiete: Ethernet - Infiniband - Fiberchannel - Storage Area Networks - Local Area Networks - Datacenter

TRANSCEIVER DER BAUGRÖSSEN SFP / SFP+ / QSFP+ / QSFP28

Art.-Nr.	Bezeichnung	Speed	Protokoll	Anschluss	Temperatur	Medium	Link Distanz
FTLF1217P2BTL	Transceiver SFP Fast Ethernet MM	100Mbit/s	100BaseFX	LC-Duplex	-40° .. +85°C	Multimode OM1 - 4	2000m
FTLF1323P1BTL	Transceiver SFP Fast Ethernet SM	100Mbit/s	100BaseFX	LC-Duplex	-40° .. +85°C	Singlemode OS2	40000m
FCLF-8521-3	Transceiver SFP Gigabit RJ45	1000Mbit/s	10/100/1000BaseT	RJ45	-10° .. +70°C	Kupfer TP Cat.5/6/6A	100m
FTLF8519P3BNL	Transceiver SFP Gigabit MM	1000Mbit/s	1000BaseSX	LC-Duplex	-20° .. +85°C	Multimode OM2 - 4	550m
FTLF1318P3BTL	Transceiver SFP Gigabit SM	1000Mbit/s	1000BaseLX	LC-Duplex	-40° .. +85°C	Singlemode OS2	10000m
FTLX8571D3BCL	Transceiver SFP+ 10Gigabit MM	10Gbit/s	10GBaseSR	LC-Duplex	0° .. +70°C	Multimode OM3/OM4	300m
FTLX1471D3BCL	Transceiver SFP+ 10Gigabit SM	10Gbit/s	10GBaseSR	LC-Duplex	-5° .. +70°C	Singlemode OS2	10000m
FTLF8536P4BCL	Transceiver SFP+ 25Gigabit MM	25Gbit/s	25GBaseSR	LC-Duplex	0 .. +70°C	Multimode OM3/OM4	70m/100m
FTL410QE3C	Transceiver QSFP+ 40Gigabit MM	40Gbit/s	40GBaseSR4 10Gx4	MPO/MTP12	0 .. +70°C	Multimode OM3/OM4	100m/150m
FTL4C1QE1C	Transceiver QSFP+ 40Gigabit SM	40Gbit/s	40GBaseLR4 CWDM	LC-Duplex	0 .. +70°C	Singlemode OS2	10000m
FTLC9551REPM	Transceiver QSFP28 100Gigabit MM	100Gbit/s	100GBaseSR4 25Gx4	MPO/MTP12	0 .. +70°C	Multimode OM4	100m

netzwerk-kabel.ch

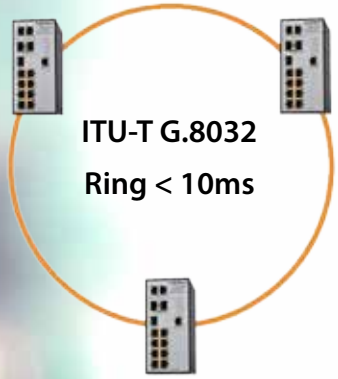


Lantech™

Robuste und zuverlässige Technik für Industrial Ethernet

Permanente Verfügbarkeit des Netzwerkes steht bei Industrial Ethernet an erster Stelle. Absolute Zuverlässigkeit der Komponenten ist gefordert. Für extrem kleine Überbrückungszeiten sorgt im Fehlerfall das international standardisierte Ringprotokoll ITU-T G.8032.

- Metallgehäuse
- IP 30 / 41 / 67
- Lüfterloser Betrieb
- Hutschiene DIN Rail
- EMI & EMS - FCC CLASS A - GE EN61000-4-x
- Power Input 9 - 56 VDC
- Redundant Power Input
- Relay Alarm Contact
- Operation Temperature -20° - 60°C
- Wide Operation Temperature -40° - 75°C



netzwerk-kabel.ch

IDS-2102, Device Server RS232/422/485 - DB9M-2x10/100TX , Hutschiene



Artikel-Nr.	Bezeichnung
IDS-2102	Device Server RS232/422/485 - DB9M-2x10/100TX , Hutschiene

Kombiniert serielle Datenübertragung der Standards RS232/422/485 mit moderner Ethernet-Kommunikation via IP
Management: SNMP, Web-Interface
Link-Redundanz durch Dual Ethernet Interface (2 x RJ45)
Sicheres Zugriffsverfahren via HTTPS und SSH
Eingangsspannungsbereich 9 .. 56 V DC
Redundanter Spannungsversorgungseingang
Temperaturbereich -20°C .. +60°C
ÜSS 15 kV ESD für alle seriellen Signale
Stabiles Metallgehäuse, EMV-sicher, Schutzart IP30
Hutschienenmontage oder Wandmontage möglich
Geeignetes Hutschienen-Netzteil : DR-15-24

IDS-2204, Device Server RS232/422/485 - 4x DB9M-2x 10/100TX , Hutschiene



Artikel-Nr.	Bezeichnung
IDS-2204	Device Server RS232/422/485 - 4xDB9M-2x10/100TX , Hutschiene

Kombiniert serielle Datenübertragung der Standards RS232/422/485 mit moderner Ethernet-Kommunikation via IP
Management: SNMP, Web-Interface
Link-Redundanz durch Dual Ethernet Interface (2 x RJ45)
Sicheres Zugriffsverfahren via HTTPS und SSH
Eingangsspannungsbereich 9 .. 56 V DC
Redundanter Spannungsversorgungseingang
Temperaturbereich -20°C .. +60°C
ÜSS 15 kV ESD für alle seriellen Signale
Stabiles Metallgehäuse, EMV-sicher, Schutzart IP30
Hutschienenmontage oder Wandmontage möglich
Geeignetes Hutschienen-Netzteil : DR-15-24

Media Konverter 10/100TX/100FX SCD PoE, Hutschiene



PoE

Artikel-Nr.	Bezeichnung
IPEC-0101FT	Media Converter 10/100TX/100FX SCD MM 2km -20-60°C, PoE, Hut.
IPEC-0101FT-30	Media Converter 10/100TX/100FX SCD SM 30km -20-60°C,PoE, Hut.

1 x PoE Injector IEEE802.3af mit bis zu 15.4 W
Eingangsspannung 48 V DC erforderlich
Redundanter Spannungsversorgungseingang
Temperaturbereich -20°C .. +60°C *
Stabiles Metallgehäuse, EMV-sicher, Schutzart IP30
Hutschienenmontage oder Wandmontage möglich
Geeignetes Hutschienen-Netzteil : DR-75-48
* Modelle mit erweitertem Temperaturbereich (-40°C .. +75°C) auf Anfrage lieferbar

Media Konverter 10/100TX-100FX, SCD, Hutschiene



Artikel-Nr.	Bezeichnung
IEC-0101FT-SC	Media Converter 10/100TX-100FX,SCD MM 2km -20..60°C, Hutsch.
IEC-0101FT-SC30	Media Converter 10/100TX/100FX,SCD SM 30km -20--60°C, Hutsch.

Eingangsspannungsbereich 9 .. 56 V DC
Auto-MDI/MDI-X Funktion
Redundanter Spannungsversorgungseingang
Temperaturbereich -20°C .. +60°C *
Stabiles Metallgehäuse, EMV-sicher, Schutzart IP30
Hutschienenmontage oder Wandmontage möglich
Geeignetes Hutschienen-Netzteil : DR-15-24
* Modelle mit erweitertem Temperaturbereich (-40°C .. +75°C) auf Anfrage lieferbar

netzwerk-kabel.ch

Industrie Switche, Unmanaged

IGC-0101GB, Industrieswitch Konverter 1x 10/100/1000T - 1x SFP Giga.



Artikel-Nr.	Bezeichnung
IGC-0101GB	Industrieswitch Konverter 1x 10/100/1000T - 1x SFP Giga.

Eingangsspannungsbereich 9 .. 56 V DC
Auto-MDI/MDI-X Funktion
Redundanter Spannungsversorgungseingang
Temperaturbereich -20°C .. +60°C *
Stabiles Metallgehäuse, EMV-sicher, Schutzart IP30
Hutschienenmontage oder Wandmontage möglich
Geeignetes Hutschienen-Netzteil : DR-15-24
* Modelle mit erweitertem Temperaturbereich (-40°C .. +75°C) auf Anfrage lieferbar

IES-0005T, Hutschienen-Switch 5x10/100TX -20°C - 60°C + Alarmkontakte



Artikel-Nr.	Bezeichnung
IES-0005T	Hutschienen-Switch 5x10/100TX -20°C - 60°C + Alarmkontakte
IES-0008T	Hutschienen-Switch 8x10/100TX, -20°C - -60°C + Alarmkontakte

Auto MDI/MDI-X an jedem RJ45-Port
Eingangsspannungsbereich 9 .. 56 V DC (IES-0005T) bzw. 48 V DC (IES-0008T)
Redundanter Spannungsversorgungseingang
Temperaturbereich -20°C - 60°C *
Alarmkontakt für Notfallereignisse wie z. B. Spannungsausfall
Stabiles Metallgehäuse, EMV-sicher, Schutzart IP30
Hutschienenmontage oder Wandmontage möglich
Geeignetes Hutschienen-Netzteil : DR-15-24
* Modelle mit erweitertem Temperaturbereich (-40°C .. +75°C) auf Anfrage lieferbar

IES-0104FT-SC, Hutschienen-Switch - 4x10/100TX + 1x 100FX SC



Artikel-Nr.	Bezeichnung
IES-0104FT-SC	Hutschienen-Switch -20° - -60°C 4x10/100TX + 1x100FX SC MM 2km
IES-0104FT-SC30	Hutschienen-Switch -10°--60°C 4x10/100TX + 100FX SC SM 30 km

Auto MDI/MDI-X an jedem RJ45-Port
Eingangsspannungsbereich 9 .. 56 V DC
Redundanter Spannungsversorgungseingang
Alarmkontakt für Notfallereignisse wie z. B. Spannungsausfall
Temperaturbereich -20°C .. +60°C *
Stabiles Metallgehäuse, EMV-sicher, Schutzart IP30
Hutschienenmontage oder Wandmontage möglich
Geeignetes Hutschienen-Netzteil : DR-15-24
* Modelle mit erweitertem Temperaturbereich (-40°C .. +75°C) auf Anfrage lieferbar

IES-0204FT-SC/MM, Industrieswitch, unmanaged, 4x10/100TX + 2x100FX SC



Artikel-Nr.	Bezeichnung
IES-0204FT-SC/MM	Industrieswitch, unmanaged, FE 4x10/100TX + 2x100FX SC MM 2km
IES-0204FT-SC30	Industrieswitch, unmanaged, FE 4x10/100TX + 2x100FX SC SM 30km

Auto MDI/MDI-X an jedem RJ45-Port
Eingangsspannungsbereich 9 .. 56 V DC
Redundanter Spannungsversorgungseingang
Alarmkontakt für Notfallereignisse wie z. B. Spannungsausfall
Temperaturbereich -20°C .. +60°C *
Stabiles Metallgehäuse, EMV-sicher, Schutzart IP30
Hutschienenmontage oder Wandmontage möglich
Geeignetes Hutschienen-Netzteil : DR-15-24
* Modelle mit erweitertem Temperaturbereich (-40°C .. +75°C) auf Anfrage lieferbar

netzwerk-kabel.ch

IES-2008B, Switch 8x 10/100TX, SNMP Pro-Ring



Artikel-Nr.	Bezeichnung
IES-2008B	Switch 8x 10/100/1000TX, SNMP Pro-Ring

Management: SNMP, WEB, RMON
Auto MDI/MDI-X an jedem RJ45-Port
Unterstützt Ethernet Ringprotokoll Pro-Ring II
Eingangsspannungsbereich 24 .. 48 V DC
Redundanter Spannungsversorgungseingang
Alarmkontakt für Notfallereignisse wie z. B. Spannungsausfall
Temperaturbereich -20°C .. +60°C *
Stabiles Metallgehäuse, EMV-sicher, Schutzart IP30
Hutschienenmontage oder Wandmontage möglich
Geeignetes Hutschienen-Netzteil : DR-15-24
* Modelle mit erweitertem Temperaturbereich (-40°C .. +75°C) auf Anfrage lieferbar

IES-2208CA, Hutschienen-Switch -20°--60°C 8x 10/100TX+ 2x1000T/2 x Dualspeed SFP SNMP



Artikel-Nr.	Bezeichnung
IES-2208CA	Hutschienen-Switch -20°--60°C 8x10/100TX+2x1000T/SFP SNMP

Management: SNMP, WEB, RMON
Auto MDI/MDI-X an jedem RJ45-Port
Dual Speed SFP unterstützt MiniGBICs für 100FX oder 1000BaseX
Unterstützt Ethernet Ringprotokoll Pro-Ring II
Eingangsspannungsbereich 12 .. 48 V
Redundanter Spannungsversorgungseingang
Alarmkontakt für Notfallereignisse wie z. B. Spannungsausfall
Temperaturbereich -20°C .. +60°C *
Stabiles Metallgehäuse, EMV-sicher, Schutzart IP30
Hutschienenmontage oder Wandmontage möglich
Geeignetes Hutschienen-Netzteil : DR-15-24
* Modelle mit erweitertem Temperaturbereich (-40°C .. +75°C) auf Anfrage lieferbar

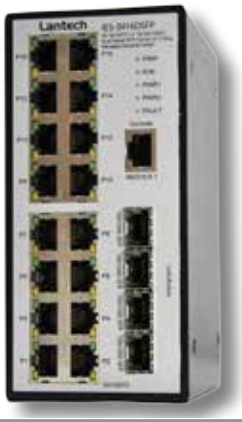
IES-2307C, Switch 7x 10/100Mbit/s + 3x 1000T/SFP Dual Speed, SNMP



Artikel-Nr.	Bezeichnung
IES-2307C	Switch 7x 10/100Mbit/s + 3x 1000T/SFP Dual Speed, SNMP

Management: SNMP, WEB, RMON
Auto MDI/MDI-X an jedem RJ45-Port
Dual Speed SFP unterstützt MiniGBICs für 100FX oder 1000BaseX
Unterstützt Ethernet Ringprotokoll Pro-Ring
Eingangsspannungsbereich 9 .. 56 V DC
Redundanter Spannungsversorgungseingang
Alarmkontakt für Notfallereignisse wie z.B. Spannungsausfall
2 x DIDO (Digital Input - Digital Output)
Temperaturbereich -20°C .. +60°C *
Stabiles Metallgehäuse, EMV-sicher, Schutzart IP30
Hutschienenmontage oder Wandmontage möglich
Geeignetes Hutschienen-Netzteil : DR-15-24
* Modelle mit erweitertem Temperaturbereich (-40°C .. +75°C) auf Anfrage lieferbar

IES-3416DSFP, Hutschienen-Switch, 16x10/100TX+4x Dual Speed SFP, SNMP



Artikel-Nr.	Bezeichnung
IES-3416DSFP	Hutschienen-Switch -20°~+60°C 16x10/100TX+4xSFP Dual Speed, SNMP

Management: SNMP, WEB, RMON
Auto MDI/MDI-X an jedem RJ45-Port
Dual Speed SFP unterstützt MiniGBICs für 100FX oder 1000BaseX
Unterstützt Ethernet Ringprotokoll Pro-Ring und ITU G.8032 Standard Ring
Eingangsspannungsbereich 12 .. 48 V
Redundanter Spannungsversorgungseingang
Alarmkontakt für Notfallereignisse wie z. B. Spannungsausfall
Temperaturbereich -20°C .. +60°C *
Stabiles Metallgehäuse, EMV-sicher, Schutzart IP30
Hutschienenmontage oder Wandmontage möglich
Geeignetes Hutschienen-Netzteil : DR-15-24
* Modelle mit erweitertem Temperaturbereich (-40°C .. +75°C) auf Anfrage lieferbar

netzwerk-kabel.ch

Industrie Switche, Unmanaged mit PoE

Hutschienen-Switch 8x10/100TX+2x100FX SC, SNMP



Artikel-Nr.	Bezeichnung
IES-2208F-SC-MM	Hutschienen-Switch -20°~+60°C 8x10/100TX+2x100FX SC MM, SNMP
IES-2208F-SC30-SM	Hutschienen-Switch -20°~+60°C 8x10/100TX+2x100FX SC SM, SNMP

Management: SNMP, WEB, RMON
Auto MDI/MDI-X an jedem RJ45-Port
Unterstützt Ethernet Ringprotokoll Pro-Ring
Eingangsspannungsbereich 24 .. 48 V DC
Redundanter Spannungsversorgungseingang
Alarmkontakt für Notfallereignisse wie z. B. Spannungsausfall
Temperaturbereich -20°C .. +60°C *
Stabiles Metallgehäuse, EMV-sicher, Schutzart IP30
Hutschienenmontage oder Wandmontage möglich
Geeignetes Hutschienen-Netzteil : DR-15-24
* Modelle mit erweitertem Temperaturbereich (-40°C .. +75°C) auf Anfrage lieferbar

IES-3408GSFP, Switch 8x RJ45 10/100Mbit/s + 4x SFP Gigabit Ports



Artikel-Nr.	Bezeichnung
IES-3408GSFP	Switch 8x RJ45 10/100Mbit/s + 4x SFP Gigabit Ports

Management: SNMP, WEB, RMON
Auto MDI/MDI-X an jedem RJ45-Port
Unterstützt Ethernet Ringprotokoll Pro-Ring II und ITU G.8032 Standard Ring Protection
Konform zu IEC-61850-3 und IEC-1613
Eingangsspannungsbereich 24 .. 48 V DC
Redundanter Spannungsversorgungseingang
Alarmkontakt für Notfallereignisse wie z. B. Spannungsausfall
2 x DIDO (Digital Input - Digital Output)
Temperaturbereich -20°C .. +60°C *
Stabiles Metallgehäuse, EMV-sicher, Schutzart IP30
Hutschienenmontage oder Wandmontage möglich
Geeignetes Hutschienen-Netzteil : DR-30-24
* Modelle mit erweitertem Temperaturbereich (-40°C .. +75°C) auf Anfrage lieferbar

IPES-0005T-4-H, Hutschienen-Switch High-PoE 4x RJ45 10/100 + 1x RJ45 10/100TX



PoE

Artikel-Nr.	Bezeichnung
IPES-0005T-4-H	Hutschienen-Switch High-PoE 4x RJ45 10/100TX PoE+ + 1x RJ45 10/100TX

4 x PoE Injector IEEE802.3af/at mit bis zu 30 W pro Port
Eingangsspannung 48 V DC erforderlich
Auto MDI/MDI-X an jedem RJ45-Port
Redundanter Spannungsversorgungseingang
Alarmkontakt für Notfallereignisse wie z. B. Spannungsausfall
Temperaturbereich -20°C .. +60°C *
Stabiles Metallgehäuse, EMV-sicher, Schutzart IP30
Hutschienenmontage oder Wandmontage möglich
Geeignetes Hutschienen-Netzteil : DR-120-48, DRP-240-48
* Modelle mit erweitertem Temperaturbereich (-40°C .. +75°C) auf Anfrage lieferbar

Hutschienen-Switch 4xRJ45 10/100,mit 4 x PoE + 1 x SC-D 100FX



PoE

Artikel-Nr.	Bezeichnung
IPES-0104FA-MM	Hutschienen-Switch 4xRJ45 10/100,mit 4 x PoE + 1xSC-D100FX MM 2km
IPES-0104FA-SM	Hutschienen-Switch 4xRJ45 10/100,mit 4 x PoE + 1xSC-D 100FX SM 30 km

4 x PoE Injector IEEE802.3af mit bis zu 15.4 W pro Port
Eingangsspannung 48 V DC erforderlich
Auto MDI/MDI-X an jedem RJ45-Port
Redundanter Spannungsversorgungseingang
Alarmkontakt für Notfallereignisse wie z. B. Spannungsausfall
Temperaturbereich -20°C .. +60°C *
Stabiles Metallgehäuse, EMV-sicher, Schutzart IP30
Hutschienenmontage oder Wandmontage möglich
Geeignetes Hutschienen-Netzteil : DR-75-48
* Modelle mit erweitertem Temperaturbereich (-40°C .. +75°C) auf Anfrage lieferbar

netzwerk-kabel.ch

Industrie Switche, Managed mit PoE

IPGS-0204DSFP, Switch 4x RJ45 10/100/1000Mbit/s PoE Plus + 2x SFP Dual Speed Port



PoE

Artikel-Nr.	Bezeichnung
IPGS-0204DSFP	Switch 4x RJ45 10/100/1000Mbit/s PoE Plus + 2x SFP Dual Speed Port

4 x PoE Injector IEEE802.3at/af mit bis zu 30 W pro Port
Auto MDI/MDI-X an jedem RJ45-Port
Dual Speed SFP unterstützt MiniGBICs für 100FX oder 1000BaseX
Eingangsspannungsbereich 12.. 56 V DC
Redundanter Spannungsversorgungseingang
Alarmkontakt für Notfallereignisse wie z. B. Spannungsausfall
Temperaturbereich -40°C .. +75°C *
Stabiles Metallgehäuse, EMV-sicher, Schutzart IP30
Hutschienenmontage oder Wandmontage möglich
Geeignetes Hutschienen-Netzteil : DRP-480-48; DRP-240-48

IPES-3408GSFP, Switch 8x RJ45 10/100Mbit/s PoE Plus + 4x SFP Gigabit Port



Lantech™

PoE

Artikel-Nr.	Bezeichnung
IPES-3408GSFP	Switch 8x RJ45 10/100Mbit/s PoE Plus + 4x SFP Gigabit Port

8 x PoE Injector IEEE802.3at/af mit bis zu 30 W pro Port
Auto MDI/MDI-X an jedem RJ45-Port
Unterstützt Ethernet Ringprotokoll Pro-Ring II und ITU G.8032 Standard Ring Protection
Konform zu IEC-61850-3 und IEC-1613
Eingangsspannungsbereich 48.. 56 V DC
Redundanter Spannungsversorgungseingang
Alarmkontakt für Notfallereignisse wie z. B. Spannungsausfall
2 x DIDO (Digital Input - Digital Output)
Temperaturbereich -20°C .. +60°C *
Stabiles Metallgehäuse, EMV-sicher, Schutzart IP30
Hutschienenmontage oder Wandmontage möglich
Geeignetes Hutschienen-Netzteil : DRP-480-48; DRP-240-48
* Modelle mit erweitertem Temperaturbereich (-40°C .. +75°C) auf Anfrage lieferbar

IPES-2208CA, Switch 8x RJ45 10/100Mbit/s PoE Plus+ 2x RJ45/ SFP Dual Speed



Lantech™

PoE

Artikel-Nr.	Bezeichnung
IPES-2208CB	Switch 8x RJ45 10/100Mbit/s PoE Plus+ 2x SFP Dual Speed

8 x PoE Injector IEEE802.3at/af mit bis zu 30 W pro Port
Management: SNMP, WEB, RMON
Auto MDI/MDI-X an jedem RJ45-Port
Dual Speed SFP unterstützt MiniGBICs für 100FX oder 1000BaseX
Unterstützt Ethernet Ringprotokoll Pro-Ring II
Eingangsspannungsbereich 12 .. 48 V DC
Redundanter Spannungsversorgungseingang
Alarmkontakt für Notfallereignisse wie z. B. Spannungsausfall
Temperaturbereich -20°C .. +60°C *
Stabiles Metallgehäuse, EMV-sicher, Schutzart IP30
Hutschienenmontage oder Wandmontage möglich
Geeignetes Hutschienen-Netzteil : DRP-480-48
* Modelle mit erweitertem Temperaturbereich (-40°C .. +75°C) auf Anfrage lieferbar

Mean Well Hutschienen Netzteile



Hutschienen Netzteile für alle aktiven Industrie-Komponenten von Lantech geeignet

Artikel-Nr.	Ausgangspannung	Leistung	Stromstärke
DR-15-24	24 V	15 W	0,63 A
DR-30-24	24 V	30 W	1,5 A
DR-45-24	24 V	45 W	2,0 A
DR-75-24	24 V	75 W	3,2 A
DR-120-24	24 V	120 W	5,0 A
DR-75-48	48 V	75 W	1,6 A
DR-120-48	48 V	120 W	2,5 A
DRP-240-48	48 V	240 W	5,0 A
DRP-480-48	48 V	480 W	10,0 A

netzwerk-kabel.ch

Industrie Switch, M12 und Zubehör

IES-5222T-67, 2x 1000T + 22 x 10/100TX PTP L2+, M12 Managed Switch



Der IES-5222T ist ein High Perfomance L2+ Industrie-Switch mit **IP67** Gehäuse. Er liefert 22x 10/100TX + 2x 1000T M12 Buchsen mit erweiterten Management und Sicherheitsfunktionen. Durch die Konformität zu allg. Standards wie ITU G.8032 Ring EN50155 und EN61373 usw., bietet der Switch einfache Möglichkeiten der Integration in bestehende Netze.

Weitere IP67 bzw. M12 Modelle sind auf Anfrage erhältlich

IP67

22 10/100TX + 2 1000T L2 + Managed Switch Industrie w/ITU G.8032 Ring EN50155 und EN61373 Konformität
ITU-Standard G.8032 Ringschutz <20ms inkl. Daten & Multicast-Pakete
IP67 Gehäuse; Benutzerfreundliche UI & Auto-Topologie Zeichnung
Vermeidung von Fehlverdrahtung & Repowered Autoring Wiederherstellung
Unterstützt LACP Link Aggregation, IGMP v3, QinQ, SSH / SSL, TACAS +, ACL, IPv6, SMS Benachrichtigung
Unterstützung PTPv2 <1 µs, Relaiskontakt-und Umgebungsüberwachung

Artikel-Nr.	Bezeichnung
IES-5222T-67	22 x 10/100TX + 2 1000T L2+ Industrial Managed Switch

19" 4HE Universal-Hutschienenträger





Zur Aufnahme von Hutschienengeräten
Breite der Hutschiene 435 mm
Hutschiene stufenlos tiefenverstellbar von ca. 55 .. 165 mm
Rückseitige C-Schiene zur Kabelfixierung, höhenverstellbar
Hutschiene auch horizontal montierbar
Durch rückseitige Montage der Winkel auch zur Wandmontage geeignet

Artikel-Nr.	Bezeichnung
53719.1	19" Universal-Hutschienenträger inkl. 4HE Winkelset

netzwerk-kabel.ch

Lantech Media Konverter

Lantech Media Converter Fast Ethernet



Artikel-Nr.	RJ45-Port	LWL-Port	Medium	Distanz
CM-011A-ST	10/100	ST 100	MM	2000 m
CM-011A-SC	10/100	SC 100	MM	2000 m
CM-011A-SC-30	10/100	SC 100	SM	30000 m

Einzelnutzung oder im MC-Chassis-1
Autonegotiation und Auto MDI/MDIX
Diagnose LEDs
Dip-Switch für alle Übertragungsarten
Externes Netzteil im Lieferumfang
Metallgehäuse (L x B x H): 119 x 85 x 25 mm

Lantech 19“ Rack Chassis für Media Converter



Artikel-Nr.	Bezeichnung
MC-CHASSIS-1	Konverter Chassis 19“ 16-Slot für CM-011A und CM-121

Bis zu 16 Konverter können im laufenden Betrieb eingesetzt bzw. ausgetauscht werden (hot-swappable)
Unterstützt Fast Ethernet, Gigabit, Singlemode und Multimode Konverter
Duale Stromversorgung für optimale Redundanz
Unbestückt
Folgende Konverter können verwendet werden: CM-011A-ST, CM-011A-SC, CM-011A-SC30, CM-121
19“/3HE Gehäuse (L x B x H): 440 x 266 x 133 mm

Bild vom MC-CHASSIS-1 bestückt mit Mediakonvertern



Lantech Managed Media Konverter Gigabit Ethernet



Artikel-Nr.	RJ45-Port	LWL-Port	Medium	Distanz
CM-121	10/100/1000	1 x SFP 1000Mbit/s	MM oder SM	bis zu 30 km

Managed Media Converter
Einzelnutzung oder im MC-Chassis-1
Autonegotiation und Auto MDI/MDIX
Diagnose LEDs
Dip-Switch für alle Übertragungsarten
Externes Netzteil im Lieferumfang
Metallgehäuse (L x B x H): 119 x 85 x 25 mm

Lantech Media Konverter mit 2 x Dual Speed SFP Slots



Artikel-Nr.	RJ45-Port	LWL-Port	Medium	Distanz
CM-022A	10/100/1000	2 x SFP Dual Speed	MM oder SM	bis zu 30 km

Der CM-022A Konverter wurde für die Verlängerung Ihres Glasfasernetzes entworfen. Durch die Verwendung unterschiedlicher SFP Module können Glasfasernetzwerke mit verschiedenen Geschwindigkeiten und Glasfaserstärken verbunden werden

Kompatibel zum IEE 802.3u und 802.3z Standard
Unterstützung der gängigen WDM/SC/ST Multi- und Singlemode (30/60Km) Module
4 DIP Switche zur Einstellung der jeweiligen Geschwindigkeiten und Link Loss Forwarding (LLF) Feature
Kompatibel mit dem 16-slot Chassis für zentrale Schrankmontage

netzwerk-kabel.ch

Media Konverter

Fast Ethernet Media Konverter



Artikel-Nr.	RJ45-Port	LWL-Port	Medium	Distanz
EL022V2	10/100	ST 100	MM	2000 km
EL023V2	10/100	SC 100	MM	2000 km
EL025V2	10/100	SC 100	SM	10000 m

Einzelnutzung oder im Chassis (EL0CH1)
Autonegotiation und Auto MDI/MDI-X
Diagnose LEDs
Externes Netzteil im Lieferumfang
Metallgehäuse (L x B x H): 115.6 x 70.5 x 26 mm

Media Konverter Gigabit Ethernet



Artikel-Nr.	RJ45-Port	LWL-Port	Medium	Distanz
EL024V2	1000	SC 1000SX	MM	550 m
EL027V2	1000	SC 1000SX	MM	550 m
EL026V2	10/100/1000	SC 1000LX	SM	10000 m
EL028V2	10/100/1000	SC 1000LX	SM	10000 m

Einzelnutzung oder im Chassis (EL0CH1)
Autonegotiation und Auto MDI/MDI-X
Diagnose LEDs
Externes Netzteil im Lieferumfang
Metallgehäuse (L x B x H): 115.6 x 70.5 x 26 mm

Bild vom EL0CH1 Chassis bestückt mit Mediakonvertern



19“ Rack Chassis für Media Konverter (Basic)



Artikel-Nr.	Bezeichnung
EL0CH1	19“ Rack-mount chassis 2 HE 14 slots

Bis zu 14 Konverter können im laufenden Betrieb eingesetzt
bzw. ausgetauscht werden (hot-swappable)
Unterstützt Fast Ethernet, Gigabit, Singlemode und Multimode Konverter
Duale Stromversorgung für optimale Redundanz
Unbestückt ohne Media Konverter
19“/2HE Gehäuse (L x B x H): 485 x 231 x 90 mm

Media Konverter Gigabit Ethernet mit SFP



Artikel-Nr.	RJ45-Port	LWL-Port	Medium	Distanz
EL031	-	2 x SFP 1000Mbit/s	MM oder SM	bis zu 30 km
EL029	10/100/1000	1 x SFP 1000Mbit/s	MM oder SM	bis zu 30 km

Einzelnutzung oder im Chassis (EL0CH1)
Möglichkeiten der Medienumwandlung von Kupfer zu LWL via RJ45 zu MGBIC (EL029)
oder Modenwechsel von Singlemode - Multimode, Multimode-Singlemode via
2 MGBICs (EL031)
Autonegotiation und Auto MDI/MDIX
Diagnose LEDs
Externes Netzteil im Lieferumfang
Metallgehäuse (L x B x H): 115.6 x 70.5 x 26 mm

netzwerk-kabel.ch

Media Konverter PoE 10/100/1000T + 1000Base-x SFP Slot



PoE

Artikel-Nr.	Bezeichnung
GVT-2010	Media Converter PoE 10/100/1000T + 1000Base-X SFP slot
CVH-2000	Chassis 14 slot für GVT-2010

Gigabit Media Converter mit PoE/PoE+ und SFP slot
Unterstützt den PoE Standard IEEE802.3af/at (PD Gerät = kann über PoE gespeißt werden)
SFP Slot unterstützt MiniGBIC für Gigabit 1000BaseX
Mit Dip-Switch für erweiterte Konfigurationen
Diagnose LEDs
Metallgehäuse lüfterlos (L x B x H): 94 x 71 x 26 mm

Media Konverter 10/100BaseTX + PoE - 100BaseFX, SC



PoE

Artikel-Nr.	Bezeichnung
FVT-0203TXFC	Media Konverter + PoE Injektor 10/100TX+PoE / 100FX SC MM 2km
FVT-0204TXFC	Media Konverter + PoE Injektor 10/100TX+PoE /100FX SC SM 20km

1-Port Fast Ethernet mit PoE bis zu 15.4 W
Unterstützt den PoE Standard IEEE802.3af zur Stromversorgung von Netzwerkgeräten via strukturierter Verkabelung
Diagnose LEDs
Metallgehäuse lüfterlos (L x B x H): 158 x 133 x 40 mm

4 Port Fast Ethernet + 1 LWL Multimode SC Port Switch



Artikel-Nr.	Bezeichnung
FEU-0511	4-Port Fast Ethernet Switch, + 1 MMF SC

4-Port Fast Ethernet plus 1 SC-Port 100BaseFX Fiber Multimode bis zu 2 km via 50µ oder 62.5µ Faser
Autonegotiation und Auto MDI/MDIX
Diagnose LEDs
Kunststoffgehäuse lüfterlos (LxBxH): 164 x100 x 26 mm

Media Konverter Ethernet-VDSL2



Artikel-Nr.	Bezeichnung
VDS-0201	Media Konverter Ethernet-VDSL2

Zur Übertragung von Ethernet Daten werden 2 Geräte und nur 1 verdrilltes Paar AWG22/1 (Doppelader) benötigt
100Mbit/s Downstream und 60Mbit/s Upstream bis zu 300 m
Maximal 2000 m bei ca. 10Mbit/s Datenrate sind mit einer Doppelader möglich
2 x RJ45 LAN Ports, 1 x RJ11 Telefon, 1 x RJ11 VDSL
Konfiguration via Dip-Switch

19" 8-Slot PSE Gehäuse für VDS-020x



Artikel-Nr.	Bezeichnung
POC-4001	19" 8-Slot PSE Gehäuse für ,VDS-0200/0201/0202

19" 8-Slot PSE Gehäuse für VDS-0200/0201/0202
Bietet Plug & Play Installation und mit zwei Ventilatoren zur Lüftung
Arbeitet mit entfernt installierten VDS-0200/-0201 als
zentrale 8-Bay VDSL2-Station zusammen

Ethernet-Serial Device Server RJ45 - RS232/422/485 DB9S



Artikel-Nr.	Bezeichnung
SN-3101	Ethernet-Serial Device Server RJ45 - RS232/422/485 DB9S

Kombiniert serielle Datenübertragung der Standards RS232/422/485 (DB9) mit moderner Ethernet-Kommunikation (RJ45) via IP
Web-Interface, SNMP-Management
Sicherer Zugriff mit 128-bit SSL-Verschlüsselung
Integrierter Überspannungsschutz 15 kV ESD
Unterstützt Modbus Ethernet-to-Serial Protokoll-Interface
Metallgehäuse (L x B x H): 107 x 79 x 24.4 mm
Lieferumfang: 1 x Netzteil, Montagematerial

netzwerk-kabel.ch

Managed Gigabit Ethernet PoE Switche

24 10/100/1000T PoE at/af + 4 Dual SFP L2 plus

Lantech



PoE

Artikel-Nr.	Bezeichnung
IPGS-5424-AC	POE Plus Switch 24x RJ45 10/100/1000T + 4x SFP Gigabit Ports

IEC61850-3 & IEEE1613 kompatibel
Erweiterte G.8032 Ring Protection
unterstützt PTP IEEE1588 v2 (unter 1µ s)
Benutzerfreundliche Oberfläche
Port&VLAN basierende DHCP Distribution, Mac basierender DHCP Server, QoS by VLAN, SSH/SSL, TACAS+*, ACL, IPv6, SMS
Kontrolle der Umgebungsvariablen wie Temperatur, Strom und Spannung
USB Schnittstelle für Sicherung und Wiederherstellung der Einstellungen

GEP-2450, 20 Port Gigabit Ethernet PoE-Plus + 4 GE RJ45/SFP Switch

level one



PoE

Artikel-Nr.	Bezeichnung
GEP-2450	20 Port 10/100/1000T PoE-Plus + 4 GE RJ45/SFP

24-Port Gigabit Switch, davon 24 Port mit PoE+ bis zu 30 W pro Port, plus 4 GE Combo RJ45/SFP Dual Speed Ports
SFP Slot unterstützt MiniGBIC für 100FX oder 1000BaseX
Unterstützt den PoE Standard IEEE802.3af/at zur Stromversorgung von Netzwerkgeräten via strukturierter Verkabelung
Automatische PoE Erkennung
Einfache Konfiguration via Web Management
Multicast, VLAN, Virtual Stacking
Autonegotiation und Auto MDI/MDIX
Diagnose LEDs
Max. Leistung für PoE 185 W
19" Einbauwinkel inklusive
Metallgehäuse 1 Lüfter (L x B x H): 442 x 170 x 44 mm

GEP-2671, 20 Port Gigabit Ethernet PoE-Plus + 4 GE PoE Plus RJ45/SFP Combo Switch (185W)

level one



PoE

Artikel-Nr.	Bezeichnung
GEP-2671	20 Port 10/100/1000T PoE-Plus +4x GE PoE Plus Combo RJ45/SFP

20-Port Gigabit Switch, davon 20 Port mit PoE-Plus + 4 GE Combo RJ45/SFP Ports mit PoE-Plus + 2 GE SFP Ports
PoE-Plus mit bis zu 30W pro Port
SFP Slot unterstützt MiniGBIC für Gigabit 1000BaseX
Unterstützt den PoE Standard IEEE802.3af/at zur Stromversorgung von Netzwerkgeräten via strukturierter Verkabelung
Automatische PoE Erkennung
Management: SNMP, WEB, RMON
Multicast, VLAN, Virtual Stacking
Autonegotiation und Auto MDI/MDIX
Diagnose LEDs
Max. Leistung für PoE 185 W (GEP-2671), 370W (GEP-2672)
19" Einbauwinkel inklusive
Metallgehäuse mit Lüfter (L x B x H): 442 x 300 x 44 mm

netzwerk-kabel.ch

LPES-2208CA, 8 Port Fast Ethernet + 2 GE RJ45/SFP PoE SNMP L2 Switch



PoE

Artikel-Nr.	Bezeichnung
LPES-2208CA	8-Port 10/100 Mbit/s PoE SNMP L2 + 2 RJ45 Gigabit / 2 SFP

8-Port Fast Ethernet Switch, 8 Port mit PoE bis zu 84 W insgesamt, plus 2 GE Combo RJ45/SFP Ports
Unterstützt den PoE Standard IEEE802.3af zur Stromversorgung von Netzwerkgeräten via strukturierter Verkabelung
Management: SNMP, WEB, RMON
Auto MDI/MDIX an jedem RJ45-Port
Dual Speed SFP unterstützt MiniGBICs für 100FX oder 1000BaseX
Unterstützt Ethernet Ringprotokoll Pro-Ring
Externes Netzteil 48 V DC / 2 A im Lieferumfang
Metallgehäuse lüfterlos (L x B x H): 217 x 140 x 40 mm
10"/1HE oder Wandmontage möglich

8 GE PoE-Plus + 2 GE SFP



PoE

Artikel-Nr.	Bezeichnung
GEP-1021	8 GE PoE-Plus + 2 GE SFP ,Switch, 250W

8 PoE-Plus Gigabit Ethernet Ports + 2 Gigabit SFP Slots
1000Mb/s, Voll-Duplex, 10/100 Mb/s, Voll/Halb-Duplex, Auto-MDI/MDIX
IEEE-802.3af / at PoE kompatibel zur einfachen Verwendung und Installation
Automatische Erkennung und Schutz von Nicht-Standard-PoE-Geräten
Minimiert den Stromverbrauch durch moderne Energieeffizienz (IEEE-802.3az)
Gesamt-PoE-Leistung: 250 W, bis zu 30 W pro Port , incl. 19" Einbauschinen

16-Port Gigabit PoE-Plus



PoE

Artikel-Nr.	Bezeichnung
GEP-1621	16-Port Gigabit PoE-Plus,Switch, 240W

16 PoE-Plus Gigabit Ethernet Ports
Kabelübertragung und Empfang für 10/100/1000 MBit/s
IEEE-802.3af / at PoE kompatibel zur einfachen Verwendung und Installation
Automatische Erkennung und Schutz von Nicht-Standard-PoE-Geräten
IEEE-802.3x-Überwachung schützt vor verloren gegangenen Paketen, zuverlässige Datenübertragung
Minimiert den Stromverbrauch durch moderne Energieeffizienz (IEEE-802.3az)
Gesamt-PoE-Leistung: 240 W, bis zu 30 W pro Port

1-Port Gigabit Ethernet +4-Port PoE Destop PSE Switch



PoE

Artikel-Nr.	Bezeichnung
GEP-0520	1-Port Gigabit Ethernet +,4-Port PoE Desktop PSE Switch

IEEE-802.3af PoE kompatibel zur einfachen Verwendung und Installation
Kabelübertragung und Empfang für 10/100/1000 MBit/s
Automatische Erkennung und Schutz von Nicht-Standard-PoE-Geräten
IEEE-802.3x-Überwachung schützt vor verloren gegangenen Paketen und sorgt für zuverlässige Datenübertragung
Gesamt-PoE-Leistung: 61,6 W, bis zu 15,4 W pro Port
Minimiert den Stromverbrauch durch moderne Energieeffizienz (IEEE-802.3az)

16 Port Fast Ethernet PoE-Plus Switch



PoE

Artikel-Nr.	Bezeichnung
FEP-1611	16 Port Fast Ethernet PoE Plus Switch (240W)
FEP-1612	16 Port Fast Ethernet PoE-Plus Switch (480W)

16-Port Fast Ethernet Switch, davon 16-Port mit PoE bis zu 30W pro Port
IEEE-802.3af / at PoE kompatibel
Automatische PoE Erkennung
Autonegotiation und Auto MDI/MDIX
Max. Leistung für PoE: 480 W
19" Einbauwinkel inklusive
Metallgehäuse mit Lüfter (LxBxH): 280 x 185 x 44 mm

8 Port Fast Ethernet PoE Plus Switch



PoE

Artikel-Nr.	Bezeichnung
FEP-0811	8 Port fast Ethernet PoE Plus Switch (123.2W)
FEP-0812	4 Port 10/100Mbit/s+4 Port PoE Plus Switch(61.6W)

8-Port Fast Ethernet Switch, davon 4-Port mit PoE bis zu 30W pro Port
IEEE-802.3af / at PoE kompatibel
Automatische PoE Erkennung
Autonegotiation und Auto MDI/MDIX
Max. Leistung für PoE: 61.6W
19" Einbauwinkel inklusive
Metallgehäuse mit Lüfter (LxBxH): 280 x 185 x 44 mm

netzwerk-kabel.ch

PoE Zubehör

FSW-0503, 1 Port Fast Ethernet + 4 Port FE PoE Desktop Switch



PoE

Artikel-Nr.	Bezeichnung
FSW-0503	1-Port Fast Ethernet + 4-Port PoE Desktop Switch

5-Port Fast Ethernet Switch, davon 4 Port mit PoE bis zu 15.4 W pro Port
Unterstützt den PoE Standard IEEE802.3af zur Stromversorgung von Netzwerkgeräten via strukturierter Verkabelung
Autonegotiation und Auto MDI/MDIX
Diagnose LEDs
Wandmontage
Metallgehäuse lüfterlos (L x B x H): 120 x 90 x 28 mm

4-Port High Power PoE + 1 Port



PoE

Artikel-Nr.	Bezeichnung
FSW-0513	4-Port High Power PoE + 1 Port,Uplink FE Switch

Bietet Flexibilität von 4 x 10/100BASE-TX-PoE-Ports
IEEE-802.3af PoE kompatibel zur einfachen Verwendung und Installation
DIP-Schalter zur Steuerung der PoE-Aktivität aller Ports
Automatische Erkennung und Schutz von Nicht-Standard-PoE-Geräten
10/100 Mb/s, Voll/Halb-Duplex, Auto-Negotiation, Auto-MDI/MDIX
IEEE-802.3x-Überwachung schützt vor verloren gegangenen Paketen und sorgt für zuverlässige Datenübertragung
Gesamt-PoE-Leistung: 120 W, bis zu 52 W pro Port

Media Converter 10/100BaseTX + PoE PD / 100BaseFX, SC



PoE

Artikel-Nr.	Bezeichnung
FVT-0103TXFC	Media Konverter Fast Ethernet für PoE, 10/100TX-100FX SC MM
FVT-0104TXFC	Media Konverter Fast Ethernet für PoE, 10/100TX-100FX SC SM

Unterstützt den PoE Standard IEEE802.3af zur Stromversorgung von Netzwerkgeräten via strukturierter Verkabelung
Kein externes Netzteil notwendig
Der PoE (PD) Konverter bezieht Daten und Strom über das Netzwerkkabel von einem entfernten PoE PSE Gerät (Power Sourcing Equipment)
Diagnose LEDs
Metallgehäuse lüfterlos (L x B x H): 94 x 70 x 25 mm

Gigabit PoE Injektor 15.4W



PoE

Artikel-Nr.	Bezeichnung
POI-2001	Gigabit PoE Injektor 15.4 W IEEE802.3af

1-Port Gigabit Ethernet 10/100/1000Mbit/s DATA IN und 1-Port Gigabit 10/100/1000Mbit/s DATA + PoE OUT bis zu 15.4 W
Unterstützt den PoE Standard IEEE802.3af zur Stromversorgung von Netzwerkgeräten via strukturierter Verkabelung
MidSpan-Geräte können, unabhängig von den verwendeten Switch-Typen, in jedes Netzwerk eingespeist werden
Diagnose LEDs
Kunststoffgehäuse lüfterlos (L x B x H): 143 x 51 x 38 mm

Fast Ethernet PoE Injektor 15.4W



PoE

Artikel-Nr.	Bezeichnung
POI-2002	Fast Ethernet PoE Injektor 15.4 W IEEE802.3af

1-Port Fast Ethernet 10/100Mbit/s DATA IN und 1-Port 10/100Mbit/s DATA + PoE OUT bis zu 15.4 W
Unterstützt den PoE Standard IEEE802.3af zur Stromversorgung von Netzwerkgeräten via strukturierter Verkabelung
MidSpan-Geräte können, unabhängig von den verwendeten Switch-Typen, in jedes Netzwerk eingespeist werden
Diagnose LEDs
Kunststoffgehäuse lüfterlos (L x B x H): 143 x 51 x 38 mm

PoE Splitter 15.4W



PoE

Artikel-Nr.	Bezeichnung
POS-1001	Gigabit PoE Splitter 15.4 W IEEE802.3af
POS-1002	Fast Ethernet PoE Splitter 15.4 W IEEE802.3af

1-Port Gigabit Ethernet 10/100/1000Mbit/s DATA + PoE IN bis zu 15.4 W, 1 x RJ45 Gigabit DATA OUT und 1 x POWER OUT (5 V, 9 V, 12 V DC)
Unterstützt den PoE Standard IEEE802.3af zur Stromversorgung von Netzwerkgeräten via strukturierter Verkabelung
Diagnose LEDs
Dip Switch für Ausgangsspannung 5 V, 9 V oder 12 V
Kunststoffgehäuse lüfterlos (L x B x H): 80 x 55 x 31 mm

netzwerk-kabel.ch

Gigabit Ethernet PoE+ Injektor High Power 30W IEEE802.3at



PoE

Art.-Nr.	Bezeichnung	Netzteil
POA-100B	Fast Ethernet PoE+ Injektor bis zu 30 W	intern
POA-1000A	Gigabit PoE+ Injektor bis zu 30 W	intern

1-Port Ethernet DATA IN und 1-Port 10/100/1000Mbit/s DATA + PoE OUT bis zu 30 W
Unterstützt den PoE Standard IEEE802.3af/at zur Stromversorgung von Netzwerkgeräten via strukturierter Verkabelung
MidSpan-Geräte können, unabhängig von den verwendeten Switch-Typen, in jedes Netzwerk eingespeist werden
Diagnose LEDs
Kunststoffgehäuse lüfterlos (L x B x H): 145 x 60.3 x 40 mm

Gigabit Ethernet PoE+ Splitter High Power 30 W IEEE802.3at



PoE

Art.-Nr.	Bezeichnung
POS-3000	High Power PoE+ Gigabit Splitter bis zu 30 W

1-Port Gigabit Ethernet 10/100/1000Mbit/s DATA + PoE IN bis zu 30 W, 1 x RJ45 Gigabit DATA OUT und 1 x POWER OUT (5 V, 9 V, 12 V DC)
Unterstützt den PoE Standard IEEE802.3at und IEEE802.3af zur Stromversorgung von Netzwerkgeräten via strukturierter Verkabelung
Diagnose LEDs
Dip Switch für Ausgangsspannung 5 V, 9 V oder 12 V
Kunststoffgehäuse lüfterlos (L x B x H): 80 x 55 x 31 mm

Gigabit PoE-Repeater



PoE

Artikel-Nr.	Bezeichnung
POR-0120	Gigabit PoE-Repeater,1-Port RJ-45

Erweiterte Gigabit PoE-Verbindung für weitere 100 Meter
Stromversorgung über Ethernet (PoE) an Remote-Gerät
integrierte Ausgänge für 1 PoE und 1 Non-PoE-Geräte
Keine zusätzliche Stromversorgung erforderlich
Kabelübertragung und Empfang für 10/100/1000 MBit/s
Einfache Plug-and-Play-Installation

Outdoor PoE-Plus Repeater



PoE

Artikel-Nr.	Bezeichnung
POR-1200	Outdoor PoE-Plus Repeater

Einfache Plug-and-Play-Installation, keine zusätzliche Stromversorgung erforderlich
2 integrierte Ausgänge für 1 PoE und 1 Non-PoE-Geräte
Wettergeschütztes IP-65 Gehäuse
Stromversorgung über Ethernet (802.3af/at PoE) an Remote-Gerät
Erweiterte PoE-Verbindung für weitere 100 Meter
Mehrere PoE-Verstärker können durch Daisy-Chain zur Reichweitenverlängerung eingesetzt werden

2-Port Outdoor PoE-Plus Repeater



PoE

Artikel-Nr.	Bezeichnung
POR-1202	2-Port Outdoor PoE-Plus,Repeater
POR-0122	2-Port Gigabit PoE-Plus Repeater,

Erweitert eine Gigabit PoE-Verbindung für weitere 100 Meter
High Power Midspan PoE
Stromversorgung über Ethernet (PoE) an Remote-Gerät
2 integrierte PoE-Ausgänge für PoE-Geräte
Keine zusätzliche Stromversorgung erforderlich
Kabelübertragung und Empfang für 10/100/1000 MBit/s
Einfache Plug-and-Play-Installation

PoE Power Messgerät



PoE

Artikel-Nr.	Bezeichnung
PPM-1000	PoE Power Messgerät,

Stellen Sie sicher, dass PoE-Geräte einwandfrei funktionieren
Messung der zur Verfügung stehenden Leistung (Watt) und Spannung in einer PoE-Verbindung
Tragbares und kompaktes Gerät
LED-Anzeige und Indikatoren zeigen den Betriebsstatus an
Austauschbare externe Batterie für echte Portabilität
Abnehmbares Umhängeband
Eingebauter Temperatursensor und LED-Anzeige informieren den Anwender bei überhitzten Zustand, wenn ein High-Power-Test durchgeführt wird.

netzwerk-kabel.ch

Managed 10G Ethernet Switche

LTS-34452, 44 Port Gigabit Ethernet + 4 GE Combo RJ45/SFP +4 10 GE SFP L2-Plus SNMP Switch



Artikel-Nr.	Bezeichnung
LTS-34452	44 10/100/1000T +4 100/1000M +4 10GE intern SFP+L2 Plus Man

48-Port Gigabit Ethernet Switch, davon 4 GE Combo RJ45/SFP Ports und 4 10GE SFP+ Ports
SFP Slot unterstützt MiniGBIC für Gigabit 1000BaseX
SFP+ Slot unterstützt MiniGBIC für 10Gigabit 10GBaseX
Management: SNMPv1/ v2c/ v3,Web,Telnet/ CLI Management
Signalregelung durch automatische Kabellängenerkennung
Autonegotiation und Auto MDI/MDIX
Diagnose LEDs
19" Einbauwinkel inklusive
Metallgehäuse (L x B x H): 442 x 300 x 44 mm

48 Port L2 Managed Gigabit Ethernet Switch und 8 Ports SFP+ 10-Gigabit Ethernet



Artikel-Nr.	Bezeichnung
GTL-5660	48 Port L2 Managed Gigabit Ethernet Switch und 8 Ports SFP+10-Gigabit Ethernet

48 Gigabit Ethernet ports und 8x 10-Gigabit SP+ slots
IEEE 802.1d/w/s Spanning Tree Protocol (STP) und port mirroring
Unterstützt ACL based on source/destination IP address, source/destination MAC address, TCP/ UDP port, IP precedence and schedule.
Bietet console, telnet, SNMP v1/v2/v3, RMON, web browser, und TFTP management

24 Port L2 Managed Gigabit Ethernet SFP und 2 Port SFP+ 10-Gigabit Ethernet Switch



Artikel-Nr.	Bezeichnung
GTL-2660	26 Port L2 Managed Gigabit Ethernet Switch

24 Gigabit SFP slots mit 4 geteilten Gigabit Ethernet ports und 2x 10-Gigabit SFP+ Slots
IEEE 802.1d/w Spanning Tree Protocol (STP) und port mirroring,
IEEE 802.1Q & port-based VLAN
Unterstützt Link Aggregation Control Protocol (LACP)
Bietet Simple Network Management Protocol (SNMP V1/V2c/V3)
19" Einbauwinkel inklusive

24 Port L3 Managed Gigabit Ethernet Switch und 4 Port SFP+ 10-Gigabit Ethernet Switch



Artikel-Nr.	Bezeichnung
GTL-2890	24 Port L3 Managed Gigabit Ethernet Switch,4 Ports SFP+10-Gigabit Ethernet

24 Gigabit Ethernet ports und 4x 10-Gigabit SFP+ Slots
IEEE 802.1d/w/s Spanning Tree Protocol (STP) und port mirroring
Unterstützt IEEE 802.1Q (max. 4K VLAN IDs), port-based, protocol-based, private, Q-in-Q & GVRP VLAN
Bietet web, CLI (telnet, SSH, console) management
19" Einbauwinkel inklusive

netzwerk-kabel.ch

Managed 10G Ethernet Switche

24 Port Gigabit Ethernet mit 2 Combo SFP/RJ45 L2 Switch



Artikel-Nr.	Bezeichnung
GEL-2460	24 Port GE mit 2 Combo SFP/RJ45 Ports L2 Switch

24-Port Gigabit Switch, mit 2 Gigabit Ethernet Combo RJ45/SFp Ports
SFP Slot unterstützt MiniGBIC für Gigabit 1000BaseX
Management: SNMP, WEB
IPv6, Multicast, VLAN, Virtual Stacking
Autonegotiation und Auto MDI/MDIX
Diagnose LEDs
19" Einbauwinkel inklusive
Metallgehäuse mit Lüfter (L x B x H): 440 x 230 x 44 mm

8 Port Gigabit Ethernet und 12 Port 10-Gigabit SFP+ L2 Managed Switch



Artikel-Nr.	Bezeichnung
GTL-2060	20 Port L2 Managed Gigabit Ethernet Switch,,12 Ports SFP+ 10-Gigabit Ethernet

8 Gigabit Ethernet RJ45 ports und 12x 10-Gigabit slots
IEEE 802.1d/w/s Spanning Tree Protocol (STP) und port mirroring
Unterstützt private VLAN, Q-in-Q und IGMP Snooping V1/V2/V3, Fast Leave
Bietet console, telnet, SSH 2.0, SNMP v1/v2/v3, RMON, web browser, und TFTP management
19" Einbauwinkel inklusive

GSW-4876, Gigabit Web Smart Switch 48-Port + 4 SFP Ports



Artikel-Nr.	Bezeichnung
GSW-4876	Gigabit Web Smart Switch 48-P.,10/100/1000T + 4 SFP Ports

48 Gigabit Ethernet Ports + 2 Gigabit SFP Slots
MLD-, Telnet-, SNMP V1-, V2c- & V3-, RMON-, Webbrowser- und TFTP-Verwaltung und IP Multicast Filtering mittels IGMP Snooping V1/ V2/ V3
Unterstützt Port-basiertes VLAN, IEEE 802.1Q-4K-VLAN-Tagging
IEEE-802.1d/w/s Spanning Tree Protocol (STP) und Port-Spiegelung
Port-basierende IEEE-802.1X-Authentifizierung über Zugriffliste (ACL) mit bis zu 512 Einträgen für eine einfache Netzwerksicherheit
Unterstützt IPv4/IPv6
IEEE 802.1p QoS mit 8 priority queues
IEEE-802.3ad LACP für Auto-Port-Aggregation
Unterstützt Universal Plug and Play (UPnP) zur automatischen Konfiguration von Netzwerkgeräten und Simple Network Time Protocol- (SNTP) Zeitserver

LGS-2624C, 20-Port Gigabit Ethernet + 4 Combo RJ45/SFP GE + 2GE SFP SNMP L2 Switch



Artikel-Nr.	Bezeichnung
LGS-2624C	20-Port 10/100/1000T + 4x RJ45 /SFP Gigabit SNMP + 2GE SFP L2

20-Port Gigabit Ethernet Switch + 4 Gigabit Ethernet Combo RJ45/SFP Slots + 2 Gigabit Ethernet SFP Slots
SFP Slot unterstützt MiniGBIC für Gigabit 1000BaseX
Management: SNMP, WEB, RMON
Autonegotiation und Auto MDI/MDIX
Diagnose LEDs
Integriertes Schaltnetzteil
19" Einbauwinkel inklusive
Metallgehäuse 1 Lüfter (L x B x H): 440 x 170 x 44 mm

netzwerk-kabel.ch

Managed Gigabit Ethernet Switche

16 Gigabit Ethernet SFP + 8 Dual Speed RJ45/SFP SNMP Switch



Artikel-Nr.	Bezeichnung
LGS-5816C-2P-AC	16x 100/1000M SFP + 8 10/100/ 1000T/ Dual Speed SFP Combo

24-Port Gigabit Ethernet Switch 16 SFP 100/1000 SFP Ports für Gigabit 1000BaseX GBICs
8 Dual Speed Combo RJ45/SFP Ports für 100BaseX und 1000BaseX GBICs
Management: SNMP, WEB, RMON, IPv6, Multicast, VLAN, Virtual Stacking
Diagnose LEDs
Metallgehäuse 2 Lüfter (L x B x H): 442 x 209 x 44 mm

24 Port Gigabit Ethernet mit 16 Ports Gigabit SFP L2 SNMP Switch



Artikel-Nr.	Bezeichnung
GEL-2461	24 Port Gigabit Ethernet mit 16 GE SFP L2 Switch

24-Port Gigabit Ethernet Switch mit 16 Gigabit SFP Ports
SFP Slots unterstützen MiniGBIC für Gigabit 1000BaseX
Management: SNMP, WEB, RMON
IPv6, Multicast, VLAN, Virtual Stacking
Autonegotiation und Auto MDI/MDIX
Diagnose LEDs
19" Einbauwinkel inklusive
Metallgehäuse mit Lüfter (L x B x H): 440 x 230 x 44 mm

24 GE Ports mit 4 gemeinsam benutzten SFP Slots + 4 Gigabit Combo RJ45/SFP



Artikel-Nr.	Bezeichnung
GES-2451	24 GE Ports mit 4 gemeinsam,benutzten SFP-Slots

24 Gigabit-Ethernet-Ports mit 4 gemeinsam benutzten SFP-Slots
Kabelübertragung und Empfang für 10/100/1000 MBit/s
IEEE-802.1d/w/s Spanning Tree Protocol (STP) und Port-Spiegelung
IEEE 802.1p QoS mit 4 priority queues
Unterstützt Port-basiertes VLAN, IEEE 802.1Q-VLAN-Tagging
IP Multicast Filtering mittels IGMP Snooping V1/ V2/ V3
10K-Jumbo-Frames für bessere Datenübertragungsraten
19" Einbauwinkel inklusive
Metallgehäuse 1 Lüfter (L x B x H): 440 x 180 x 44 mm

GES-1650, 16 Port Gigabit Ethernet + 2 GE SFP Switch



Artikel-Nr.	Bezeichnung
GES-1651	16-Port 10/100/1000Mbit/s + 2 GE SFP Ports

16/24-Port Gigabit Ethernet Switch + 2 GE SFP Ports
SFP Slot unterstützt MiniGBIC für Gigabit 1000BaseX
Einfache Konfiguration via Web Management
Autonegotiation, Auto MDI/MDIX, Multicast und VLAN
Diagnose LEDs
19" Einbauwinkel inklusive
Metallgehäuse mit Lüfter (L x B x H): 441 x 130 x 44 mm

netzwerk-kabel.ch

GEL-1072, 8 Port Gigabit Ethernet + 2GE Combo RJ45/SFP L2 Managed Stacking Switch



Artikel-Nr.	Bezeichnung
GEL-1072	8GE + 2GE Combo SFP L2 Managed Stacking Switch

8-Port Gigabit Ethernet Switch, davon 2 GE Combo RJ45/SFP Ports
SFP Slot unterstützt MiniGBIC für Gigabit 1000BaseX
Management: SNMP, WEB, RMON
IPv6, VLAN, Multicast, Virtual Stacking
Diagnose LEDs
19" Einbauwinkel inklusive
Metallgehäuse mit Lüfter (L x B x H): 280 x 166 x 44 mm

LGS-1104C, 4 Port Gigabit Ethernet + 1 GE SFP Switch



Artikel-Nr.	Bezeichnung
LGS-1104C	Switch 4x10/100/1000T, Web, 1x Giga SFP Uplink

Entspricht den Standards IEEE 802.3, 802.3u, 802.3x und 802.1x
Einstellungen über Web Management
Auto MDI-X für alle Ports, N-Way Auto Negotiation usw.
DHCP Client
Portbasiertes VLAN, Tag VLAN
Inkl. Netzteil
Firmware Update über Web Interface

GSW-2457, 24 Port Gigabit Ethernet Switch



Artikel-Nr.	Bezeichnung
GSW-2457	24-Port 10/100/1000 Mbit/s Gigabit Ethernet Switch

Plug & Play Gigabit Ethernet Switch
Autonegotiation und Auto MDI/MDIX
Diagnose LEDs
19" Einbauwinkel inklusive
Metallgehäuse 1 Lüfter (LxBxH): 440 x 180 x 44 mm

GSW-1657,16 Port Gigabit Ethernet Switch



Artikel-Nr.	Bezeichnung
GSW-1657	16-Port 10/100/1000 Mbit/s Gigabit Ethernet Switch

Plug & Play Gigabit Ethernet Switch
Autonegotiation und Auto MDI/MDIX
Diagnose LEDs
19" Einbauwinkel inklusive
Metallgehäuse 1 Lüfter (LxBxH): 440 x 180 x 44 mm

Gigabit Ethernet Desktop Switch „Black Edition"



Artikel-Nr.	Bezeichnung
GSW-0807	8-Port Gigabit Ethernet Desktop Switch „Black Edition"
GSW-0507	5-Port Gigabit Ethernet Deskto p Switch „Black Edition"

Plug & Play Gigabit Ethernet Switch
Kompaktes Design für Desktop oder Wandmontage
Autonegotiation und Auto MDI/MDIX
Diagnose LEDs
Inkl. Netzteil
Kunststoffgehäuse lüfterlos (L x B x H): 160 x 90 x 29 mm

GEU-0822, Gigabit Ethernet Switch



Art.No.	Bezi
GEU-0822	8-Port Gigabit Ethernet Switch

Plug & Play Gigabit Ethernet Switch
Kompaktes Design für Desktop oder Wandmontage
Autonegotiation und Auto MDI/MDIX
Diagnose LEDs
Inkl. Netzteil
Plastic housing fanless (L x W x H): 75 x 137 x 25 mm

netzwerk-kabel.ch

Unmanaged Fast Ethernet Switche

FSW-2450, 24 Port Fast Ethernet Switch, internes Netzteil



Artikel-Nr.	Bezeichnung
FSW-2450	Fast Ethernet Switch 24 Port New Line

Plug & Play Fast Ethernet Switch
Autonegotiation und Auto MDI/MDIX
Diagnose LEDs
19" Einbauwinkel inklusive, Wandmontage möglich
Metallgehäuse lüfterlos (L x B x H): 440 x 180 x 44 mm

FSW-1650, 16 Port Fast Ethernet Switch, internes Netzteil



Artikel-Nr.	Bezeichnung
FSW-1650	16-Port Fast Ethernet Switch, internes Netzteil

Plug & Play Fast Ethernet Switch
Autonegotiation und Auto MDI/MDIX
Diagnose LEDs
19" Einbauwinkel inklusive, Wandmontage möglich
Metallgehäuse lüfterlos (L x B x H): 440 x 180 x 44 mm

FSW-0808TX, 8 Port Fast Ethernet Switch, ultracompact



Artikel-Nr.	Bezeichnung
FSW-0808TX	8-Port 10/100Mbps Fast Etherne Switch, ultracompact

Plug & Play Fast Ethernet Switch
Autonegotiation und Auto MDI/MDIX
Diagnose LEDs
Kompaktes Design mit Magnetfüßen
Inkl. Netzteil
Kunststoffgehäuse lüfterlos (L x B xH): 127 x 70 x 28 mm

Mini Fast Ethernet Switch „Black Edition"



Artikel-Nr.	Bezeichnung
FSW-0811	8-Port Mini FastEthernet Switch „Black Edition"
FSW-0511	5-Port Mini FastEthernet Switch „Black Edition"

Plug & Play Fast Ethernet Switch
Autonegotiation und Auto MDI/MDIX
Diagnose LEDs
Kompaktes Desgin für Desktop oder Wandmontage
Inkl. Netzteil
Kunststoffgehäuse lüfterlos (L x B x H): 141 x 85 x 27.5 mm

FSW-0508TX, 5 Port Fast Ethernet Switch, ultracompact



Artikel-Nr.	Bezeichnung
FSW-0508TX	5-Port 10/100Mbps Fast Ethernet Switch, ultracompact

Plug & Play Fast Ethernet Switch
Autonegotiation und Auto MDI/MDIX
Diagnose LEDs
Kompaktes Design mit Magnetfüßen
Inkl. Netzteil
Kunststoffgehäuse lüfterlos (L x B xH): 127 x 70 x 28 mm

FEU-0511, 4 Port Fast Ethernet + 1 LWL Multimode SC Port Switch



Artikel-Nr.	Bezeichnung
FEU-0511	4-Port Fast Ethernet Switch, + 1 MMF SC

4-Port Fast Ethernet plus 1 SC-Port 100BaseFX Fiber Multimode bis zu 2 km via 50µ oder 62.5µ Faser
Autonegotiation und Auto MDI/MDIX
Diagnose LEDs
Kunststoffgehäuse lüfterlos (LxBxH): 164 x100 x 26 mm

netzwerk-kabel.ch

Schranksysteme



netzwerk-kabel.ch

- 19“ INFRALAN System Rack
- 19“ Netzwerkschränke Classic
- 19“ Schrankgestelle
- 19“ Co-Location Racks
- 19“ Industrieschränke IP40/IP54
- Aktive Kühlsysteme
- 19“ Serverschränke Classic
- Kalt-/Warmgangeinhausungen
- Outdoor-Gehäuselösungen
- 19“ Wandgehäuse
- 19“ Rackrahmen & Zubehör
- Beleuchtungseinheiten
- Temperaturregler und Filter
- 19“ Montage-Streben & Profile
- 19“ Fachböden
- 19“ Gleitschienen, Dokumentenschubladen
- 19“ Tastaturschubladen
- 19“ Kabelmanagement
- 19“ Blindplatten / Blenden
- Schließzubehör
- 10“ Wandgehäuse und Komponenten
- Schranküberwachungssysteme

netzwerk-kabel.ch

Schranksysteme

INFRALAN System Rack

INFRALAN® **solide - durchdacht - kompatibel**

NEU!

- Profilrahmengestell mit 1500 kg Traglast
- Allseitig umlaufende Rasterlochung im Rahmen
- Seitenversatz der 19" Profile möglich
- Teilbare Variante lieferbar
- Seitenwände im Lieferumfang
- Werkzeuglose Tiefenverstellung der 19" Profile (optional)
- Türen und Wände allseitig montierbar
- Allseitig anreihbar
- Lackierung RAL7035 (lichtgrau) oder RAL9005 (tiefschwarz = SW)

Bei Platzproblemen auch mit teilbarem Rahmen lieferbar!



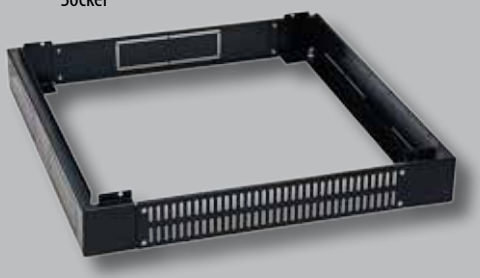
Systemrack in Basisaustattung.
Fronttür Glas, einteilig Dreipunkt-Verriegelung.
Rückwand Stahl, einteilig.
Bodeneinheiten als Zubehör erhältlich.



Seiten- und Rückwände
mit 4 x Schnellverschluss
Schloss als Zubehör erhältlich

Vielfältiges Systemzubehör erhältlich:

Sockel



Bodensets
ein- und mehrteilig

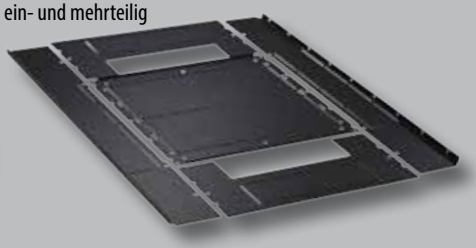
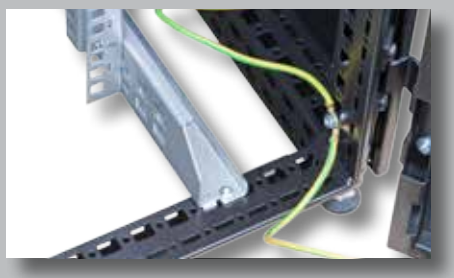


Abbildung zeigt mehrteiliges Bodenset
(lieferbar auf Anfrage)



Die umlaufene Rasterlochung im Rahmen ermöglicht
neben Zubehörmontage auch den Seitenversatz der Profile

netzwerk-kabel.ch

INFRALAN System Rack

Grundkonfiguration

19“ Netzwerk-/Serverschrank entsprechend DIN41494
Geschweißtes Profilrahmengestell, komplett vormontiert, eigenbelüftet
Innenseitig 4 x 19“ Streben (2 vorn, 2 hinten), verzinkt, tiefenverstellbar im 25 mm Raster
Durchgehende Nummerierung der Höheneinheiten an den Profilen
Nummerierung der Tiefenstufen an den Montageschienen
Montageschienen der 19“ Profile seitlich versetzbar (zum Einbau anderen Zubehörs wie 21“/ ETSI oder zum symmetrischen Seitenversatz)
Fronttür mit Sichtfenster aus zertifiziertem Sicherheitsglas (Glasstärke 5 mm)
Fronttür mit 3-Punkt-Stangenschließung, Schwenkhebelgriff abschließbar, mit Profilhalbzylinder nach DIN 18252 / EN1303
Profilhalbzylinder bauseitig austauschbar (30/10 mm)
Türanschlag links- und rechtsseitig möglich
Türöffnungswinkel freihstehend 270°, angereiht 180° durch außenliegende Scharniere
Rückwand und Seitenwände abnehmbar, mit 4 x Schnellverschluß, Schloss für Zugangsschutz als Zubehör erhältlich (Art.-Nr. ISR-SCH01)
Rück- und Seitenwände bei gleicher Schrankbreite und -tiefe baugleich
Seitenwände im Lieferumfang
Türen und Wände allseitig montierbar
Schränke allseitig anreihbar mittels Anreihverbinder-Set (Art.-Nr. ISR-ANR01)
Dach mit 4 vorgestanzten Ausbrüchen zur Kabeleinführung (vorn/hinten/links/rechts) und zur Aufnahme von Lüfter- und Filtereinheiten
(bei 600 mm Schrankbreite Kabeleinführung nur vorn/hinten)
Dachanhebung um 40 mm möglich mittels Distanzbolzen (Art.-Nr. ISR-DAH01)
Transportösen zur Dachmontage optional erhältlich (Art.-Nr. ISR-TRA01)
Boden als Zubehör erhältlich (Schrankboden im Lieferzustand offen)
Alle Schrankteile innenseitig komplett geerdet
Traglast 1500 kg
Material Stahlblech
Lackierung RAL7035, lichtgrau / RAL9005, tiefschwarz
Schutzart IP20 (mit Bodenblech)
Inklusive Zubehör: 1 x Bürstenleiste, 1 x Käfigmutternsatz (VPE 20 Stück), 4 x Nivellierfüße M12, 2 x Schlüssel
Lieferung in Transportverpackung auf Einwegpalette

- **Lieferbare Breiten 600 / 800 mm**
- **Lieferbare Tiefen 600 / 800 / 1000 / 1200 mm**
- **Lieferbare Höhen 42 / 45 / 47 HE**

INFRALAN® System Rack 42HE 800 x 800 mm, RAL9005

Artikel-Nr.	HE	Breite mm	Tiefe mm	Höhe mm	Fronttür	Rücktür	Seitenwände
ISR-4288SW.G1RW	42	800	800	1980	Glastür einteilig	Rückwand	links + rechts
ISR-4288SW.G1S1	42	800	800	1980	Glastür einteilig	Stahltür einteilig	links + rechts
ISR-4288SW.S1	42	800	800	1980	Stahltür einteilig	Stahltür einteilig	links + rechts
ISR-4288SW.S2	42	800	800	1980	Stahltür geteilt	Stahltür geteilt	links + rechts
ISR-4288SW.P1	42	800	800	1980	Stahltür perforiert einteilig	Stahltür perforiert einteilig	links + rechts
ISR-4288SW.P2	42	800	800	1980	Stahltür perforiert geteilt	Stahltür perforiert geteilt	links + rechts

Weitere Varianten des INFRALAN® Systemracks lassen sich einfach per Artikelnummer konfigurieren:

Nummernkreis	Höhe in HE	Schrankbreite	Schranktiefe	Lackierung	Türbestückung
ISR-	**42**	**8**	**8**	**SW**	**.G1RW**
	42	6 = 600 mm	8 = 800 mm	SW = RAL9005, tiefschwarz	G1 = Glastür, einteilig / G2 = Glastür, geteilt
	45	8 = 800 mm	0 = 1000 mm	GR = RAL7035, lichtgrau	S1 = Stahltür, einteilig / S2 = Stahltür, geteilt
	47		2 = 1200 mm		P1 = Stahltür perf., einteilig / P2 = Stahltür perf., geteilt
					RW = Rückwand

Die erste + zweite Stelle nach dem Punkt definieren die Fronttür, die dritte + vierte Stelle die Rücktür (bzw. -wand). Bei nur einer Angabe sind Front + Rücktür identisch.



netzwerk-kabel.ch

Seiten-/Rückwände für INFRALAN® System Rack



Wandelement für INFRALAN® System Rack
Einsetzbar als Seiten- und Rückwand
Mit 4 x Schnellverschluss, optionales Schloss zur Nachrüstung (Art.-Nr. ISR-SCH01.XX)
Material Stahlblech
Lackierung RAL7035, lichtgrau / RAL9005, tiefschwarz

Artikel-Nr.	Bezeichnung	HE	Für Schranktiefe (-breite)	Farbe
ISR-W426.GR	Wandelement für ISR	42	600 mm	RAL7035
ISR-W428.GR	Wandelement für ISR	42	800 mm	RAL7035
ISR-W420.GR	Wandelement für ISR	42	1000 mm	RAL7035
ISR-W422.GR	Wandelement für ISR	42	1200 mm	RAL7035
ISR-W426.SW	Wandelement für ISR	42	600 mm	RAL9005
ISR-W428.SW	Wandelement für ISR	42	800 mm	RAL9005
ISR-W420.SW	Wandelement für ISR	42	1000 mm	RAL9005
ISR-W422.SW	Wandelement für ISR	42	1200 mm	RAL9005

Schloss für Seiten-/Rückwand des INFRALAN® System Rack





Montiertes Schloss

Schloss zur Nachrüstung in den Wandelementen des INFRALAN® System Rack
1 x Schloss pro Wandelement montierbar
Einfache Montage in der vorbereiteten Öffnung des Wandelements bzw. am Profilrahmen (Gegenwinkel)
Lackierung Gegenwinkel RAL7035, lichtgrau / RAL9005, tiefschwarz
Lieferung inkl. 1 x Schloss, 2 x Schlüssel, 1 x Gegenwinkel inkl. Montagematerial

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
ISR-SCH01.GR	Schloss für Seiten-/Rückwand ISR, inkl. 2 x Schlüssel T3/1333	RAL7035
ISR-SCH01.SW	Schloss für Seiten-/Rückwand ISR, inkl. 2 x Schlüssel T3/1333	RAL9005

Sockel für INFRALAN® System Rack



Sockel Höhe 100 mm für INFRALAN® System Rack
Frontelement perforiert für optimale Luftzirkulation
Rückelement mit 1 x vorgestanzter Öffnung zur Kabeleinführung (250 x 70 mm)
Seitenelemente mit jeweils 2 x vorgestanzten Öffnungen zur Kabeleinführung (250 x 70 mm)
Am Sockel können die mit dem Schrank gelieferten Nivellierfüße genutzt werden
Diese Sockel sind nicht stapelbar
Material Stahlblech
Lackierung RAL7035, lichtgrau / RAL9005, tiefschwarz
Lieferung inkl. Montagematerial

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Für Schrankbreite	Für Schranktiefe	Farbe
ISR-SOK68.GR	Sockel H=100 mm für ISR, 600 x 800 mm, RAL7035	600 mm	800 mm	RAL7035
ISR-SOK60.GR	Sockel H=100 mm für ISR, 600 x 1000 mm, RAL7035	600 mm	1000 mm	RAL7035
ISR-SOK62.GR	Sockel H=100 mm für ISR 600 x 1200 mm, RAL7035	600 mm	1200 mm	RAL7035
ISR-SOK88.GR	Sockel H=100 mm für ISR 800 x 800 mm, RAL7035	800 mm	800 mm	RAL7035
ISR-SOK80.GR	Sockel H=100 mm für ISR 800 x 1000 mm, RAL7035	800 mm	1000 mm	RAL7035
ISR-SOK82.GR	Sockel H=100 mm für ISR 800 x 1200 mm, RAL7035	800 mm	1200 mm	RAL7035
ISR-SOK68.SW	Sockel H=100 mm für ISR 600 x 800 mm, RAL9005	600 mm	800 mm	RAL9005
ISR-SOK60.SW	Sockel H=100 mm für ISR 600 x 1000 mm, RAL9005	600 mm	1000 mm	RAL9005
ISR-SOK62.SW	Sockel H=100 mm für ISR 600 x 1200 mm, RAL9005	600 mm	1200 mm	RAL9005
ISR-SOK88.SW	Sockel H=100 mm für ISR 800 x 800 mm, RAL9005	800 mm	800 mm	RAL9005
ISR-SOK80.SW	Sockel H=100 mm für ISR 800 x 1000 mm, RAL9005	800 mm	1000 mm	RAL9005
ISR-SOK82.SW	Sockel H=100 mm für ISR 800 x 1200 mm, RAL9005	800 mm	1200 mm	RAL9005

netzwerk-kabel.ch

INFRALAN System Rack

Bodenset einteilig für INFRALAN® System Rack





Boden 800 x 1200 mit 6 x umlaufender Kabeleinführung (450 x 90 mm)

Einteiliges Bodenset zur Nachrüstung im INFRALAN® System Rack
4 x vorgestanzte Kabeleinführungen 450 x 90 mm vorn/hinten/links/rechts
(bei Schrankbreite 600 nur vorn/hinten, bei Tiefe 1200 mm 6 x vorhanden)
Zentrale, vorgestanzte Aufnahmen für Filter-/Lüftereinheiten
Schraubmontage am Profilrahmen des ISR
Zur Montage müssen die unteren beiden Profiltragschienen kurzzeitig entfernt werden
(mehrteiliges Bodenset zur Nachrüstung bestückter Schränke ohne Entfernen der Profiltragschienen auf Anfrage lieferbar)
Material Stahlblech
Lackierung RAL7035, lichtgrau / RAL9005, tiefschwarz
Lieferung inkl. Montagematerial

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
ISR-BOD68.GR	Bodenset einteilig für ISR 600 x 800 mm	RAL7035
ISR-BOD88.GR	Bodenset einteilig für ISR 800 x 800 mm	RAL7035
ISR-BOD80.GR	Bodenset einteilig für ISR 800 x 1000 mm	RAL7035
ISR-BOD82.GR	Bodenset einteilig für ISR 800 x 1200 mm	RAL7035
ISR-BOD68.SW	Bodenset einteilig für ISR 600 x 800 mm	RAL9005
ISR-BOD88.SW	Bodenset einteilig für ISR 800 x 800 mm	RAL9005
ISR-BOD80.SW	Bodenset einteilig für ISR 800 x 1000 mm	RAL9005
ISR-BOD82.SW	Bodenset einteilig für ISR 800 x 1200 mm	RAL9005

Vertikales Kabelmanagement für INFRALAN® System Rack



Detailansicht seitlich
(Innenseite mit Montagehalter)



Vertikales Kabelmanagement für INFRALAN® System Rack
Geeignet für Schrankbreite 800 mm
Zur Montage seitlich links und rechts neben der 19"-Ebene
Schraubmontage seitlich an den 19"-Profilen
Bestehend aus 3 Modulen mit jeweils eigenem Deckel und 4 x Schnellverschluss
Seitliche und rückseitige Öffnungen vereinfachen die Kabelführung
Material Stahlblech
Lackierung RAL7035, lichtgrau / RAL9005, tiefschwarz
Nutzbare Innenabmessungen (B x T) 85 x 62 mm
Lieferumfang 1 x Kabelmanagement inkl. Montagezubehör

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
ISR-VKM42.GR	Vertikales Kabelmanagement für ISR 42HE	RAL7035
ISR-VKM45.GR	Vertikales Kabelmanagement für ISR 45HE	RAL7035
ISR-VKM47.GR	Vertikales Kabelmanagement für ISR 47HE	RAL7035
ISR-VKM42.SW	Vertikales Kabelmanagement für ISR 42HE	RAL9005
ISR-VKM45.SW	Vertikales Kabelmanagement für ISR 45HE	RAL9005
ISR-VKM47.SW	Vertikales Kabelmanagement für ISR 47HE	RAL9005

netzwerk-kabel.ch

Seitliche Abdeckung / Luftschottung für ISR Schrankbreite 800 mm

3 x 1 HE vertikal zusätzlich im Schrank!



ISR-SA342.SW

ISR-SA042.SW

Seitliche Blenden zur Luftführung und Sichtschutz im INFRALAN® System Rack
Geeignet für Schrankbreite 800 mm
Ausführungen mit und ohne Öffnungen zur Aufnahme von 3 Geräten zu je 1HE erhältlich
Identische Panels, links- und rechtsseitig montierbar
Schraubmontage seitlich an den 19" Profilen des ISR
Material Stahlblech
Lackierung RAL7035, lichtgrau / RAL9005, tiefschwarz
Lieferumfang: 2 x Panel, 2 x Bürstenleiste über volle Höhe, Montagematerial

Lieferung inkl. Bürstenleiste

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
ISR-SA042.GR	Seitliche Abdeckung für ISR 42HE, 2 Stück im Set, ohne Öffnungen	RAL7035
ISR-SA042.SW	Seitliche Abdeckung für ISR 42HE, 2 Stück im Set, ohne Öffnungen	RAL9005
ISR-SA342.GR	Seitliche Abdeckung für ISR 42HE, 2 Stück im Set, 3 x 19" 1HE Öffnungen	RAL7035
ISR-SA342.SW	Seitliche Abdeckung für ISR 42HE, 2 Stück im Set, 3 x 19" 1HE Öffnungen	RAL9005

Dachanhebungsset für INFRALAN® System Rack



Set zur Dachanhebung um 40 mm
Zur Optimierung der Luftzirkulation im Schrank
Bestehend aus 4 x Distanzbolzen + 4 x Schraube
Material Stahl

Artikel-Nr.	Bezeichnung
ISR-DAH01	Set zur Dachanhebung 40 mm

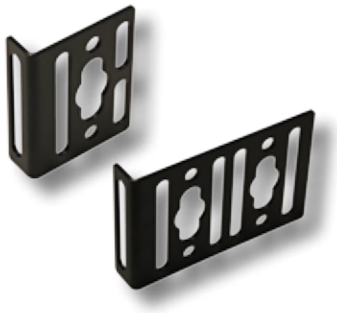
Luftabschottung oben/unten für die 19" Ebene im INFRALAN® System Rack



Zur Abdichtung des Bereiches ober- und unterhalb der 19" Ebene
Übergang zum Dach/Boden mittels Bürstenleiste
Montage zwischen den oberen oder unteren Profiltragschienen
Material Stahlblech
Lackierung RAL7035, lichtgrau / RAL9005, tiefschwarz
Lieferumfang: 1 x Luftschottungselement

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
ISR-LUF01.GR	19" Luftabschottung	RAL7035
ISR-LUF01.SW	19" Luftabschottung	RAL9005

PDU Halter für INFRALAN® System Rack



Haltewinkel zur Montage von 1 oder 2 (nebeneinander) Steckdosenleisten vertikal oder horizontal
Montage am Profilrahmen oder seitlich am 19" Profil
Material Stahlblech
Lackierung RAL7035, lichgrau / RAL9005, tiefschwarz
Lieferumfang: 2 x PDU Halter, Montagematerial

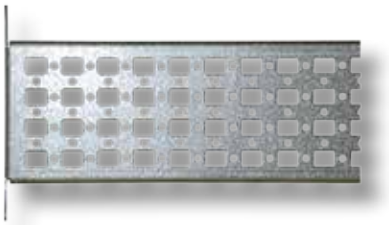
Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
ISR-PDU01.GR	PDU Halter 1-fach	RAL7035
ISR-PDU02.GR	PDU Halter 2-fach	RAL7035
ISR-PDU01.SW	PDU Halter 1-fach	RAL9005
ISR-PDU02.SW	PDU Halter 2-fach	RAL9005

netzwerk-kabel.ch

INFRALAN System Rack

Multifunktionsstreben für ISR, horizontal

Multifunktionsstreben für INFRALAN® System Rack
Zur horizontalen Montage in der Rasterlochung des Profilrahmens
Für Schranktiefen 600/800/1000/1200 mm
25 mm DIN Lochung
Gemeinsame Montage von horizontalen und vertikalen MFS möglich
Material Stahl, verzinkt
Lieferumfang: 1 x Multifunktionsschiene, Montagematerial



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Für Schranktiefe
ISR-MFH06	Multifunktionsstrebe horizontal für ISR	600 mm
ISR-MFH08	Multifunktionsstrebe horizontal für ISR	800 mm
ISR-MFH10	Multifunktionsstrebe horizontal für ISR	1000 mm
ISR-MFH12	Multifunktionsstrebe horizontal für ISR	1200 mm

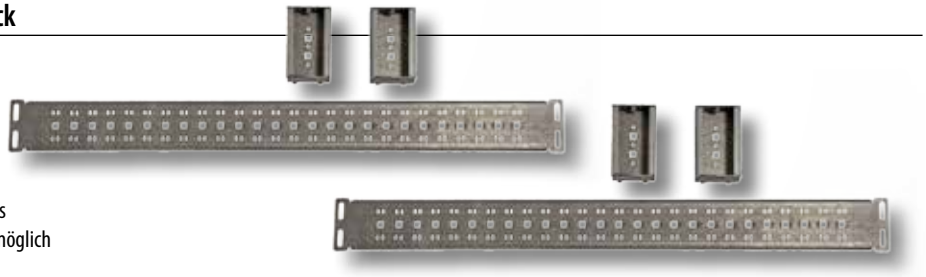
Multifunktionsstreben für ISR, vertikal

Multifunktionsstreben für INFRALAN® System Rack
Zur vertikalen Montage in der Rasterlochung des Profilrahmens
Für Schrankhöhen 42/45/47HE
25 mm DIN Lochung
Gemeinsame Montage von horizontalen und vertikalen MFS möglich
Material Stahl, verzinkt
Lieferumfang: 1 x Multifunktionsschiene, Montagematerial



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Für Schrankhöhe
ISR-MFV42	Multifunktionsstrebe vertikal für ISR	42HE
ISR-MFV45	Multifunktionsstrebe vertikal für ISR	45HE
ISR-MFV47	Multifunktionsstrebe vertikal für ISR	47HE

Tiefenstreben-Sets für INFRALAN® System Rack



Zur Verstärkung der 19" Profile und der Mittelprofile ISR-MPRxx
Zur horizontalen Montage in der Rasterlochung des Profilrahmens
Gemeinsame Montage von vertikalen Multifunktionsstreben ist möglich
Material Stahl, verzinkt
Lieferumfang: 2 x Tiefenstrebe (links/rechts), 4 x kurze Quertraverse, Montagematerial

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Für Schranktiefe
ISR-TST08	Tiefenstreben-Set, 2 x Tiefenstrebe, 4 x kurze Quertraverse, Montagematerial	800 mm
ISR-TST10	Tiefenstreben-Set, 2 x Tiefenstrebe, 4 x kurze Quertraverse, Montagematerial	1000 mm
ISR-TST12	Tiefenstreben-Set, 2 x Tiefenstrebe, 4 x kurze Quertraverse, Montagematerial	1200 mm

Vertikale Mittelprofile für INFRALAN® Systemrack

Zusätzliche vertikale Mittelprofile für INFRALAN® Systemrack in 42/45/47HE
Zur Stabilisierung sehr schwerer Geräte (Server, USV, ...)
Zur Montage zwischen der vorderen und hinteren 19"-Ebene
Empfohlen zum gemeinsamen Einsatz mit den Tiefenstreben-Sets ISR-TSTxx
Die kurze Quertraverse dient zur Befestigung an der Tiefenstrebe
Material Stahl, verzinkt
Lieferumfang: 2 x vertikales Mittelprofil, 2 x kurze Quertraverse, Montagematerial



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Für Schrankhöhe
ISR-MPR42	Vertikales Mittelprofil, Set aus 2 x Profil, 2 x kurze Quertraverse, Montagematerial	42HE
ISR-MPR45	Vertikales Mittelprofil, Set aus 2 x Profil, 2 x kurze Quertraverse, Montagematerial	45HE
ISR-MPR47	Vertikales Mittelprofil, Set aus 2 x Profil, 2 x kurze Quertraverse, Montagematerial	47HE

netzwerk-kabel.ch

19“ Netzwerkschrank Classic

Alle Schränke und Zubehör sind auf Anfrage auch in RAL9005, tiefschwarz lieferbar!



Fronttür Glas, einteilig
mit Schwenkhebel und Profilhalbzylinder



Rücktür in voller Höhe
mit 2 x Vorreiber

PRAXISGERECHTE AUSTATTUNGSDETAILS :

Erdung aller Schrankkomponenten



Glastür mit Einpunktschließung Profilhalbzylinder austauschbar



Dach & Boden mit Kabeleinführungen und Filter-/Lüfteraufnahmen



netzwerk-kabel.ch

19“ Netzwerkschrank Classic

Grundkonfiguration

19“ Netzwerkschrank entsprechend DIN 41494.
Stahlblechgehäuse mit geschweißtem Rahmengestell, komplett vormontiert, eigenbelüftet.
Innenseitig vorne und hinten 4 x 19“ Streben (2 vorn, 2 hinten), verzinkt, tiefenverstellbar im 25 mm Raster.
Gegenläufige Doppelnummerierung der Höheneinheiten an den Profilen.
Fronttür mit Sichtfenster aus zertifiziertem Sicherheitsglas (Glasstärke 5 mm).
Fronttür mit 1-Punkt-Schwenkhebelgriff, abschließbar, inkl. Profilhalbzylinder nach DIN 18252 / EN 1303.
Profilhalbzylinder bauseitig austauschbar (30/10 mm).
Rücktür in voller Schrankhöhe mit 2 x Vorreiberverschluss (gleichschließend mit Türschloss).
Türanschlag bei Front- und Rücktür links und rechtsseitig möglich.
Türöffungswinkel 180° (Fronttür) bzw. 120 ° (Rücktür).
Abnehmbare Seitenwände mit 2 x Vorreiberverschluss (gleichschließend mit Türschloss).
Schränke anreihbar mit und ohne Abnahme der Seitenwände, Anreihbolzen-Set (Art.-Nr. 691644) einsetzbar bei abgenommenen Wänden, sonst verschraubbar mittels Schrauben und Muttern M6.
Dach und Boden mit 4 vorgestanzten Ausbrüchen zur Kabeleinführung (vorn/hinten/links/rechts) und zur Aufnahme von Lüfter-/Filtereinheiten (bei 600 mm Schrankbreite Kabeleinführung nur vorn/hinten).
Alle Schrankteile innenseitig komplett geerdet.
Traglast 600 kg, Traglasterhöhung auf 1000 kg möglich mittels Traversen-Set Art.- Nr. 691679N.x
Lackierung RAL7035, lichtgrau
Schutzart IP20
Inklusive Zubehör: 1 x Bürstenleiste, 1 x Käfigmutternsatz (VPE 20 Stk.), 4 x Nivellierfüße M10, 2 x Schlüssel
Lieferung in Transportverpackung auf Einwegpalette.

Artikel-Nr.	HE	Breite	Tiefe	Höhe	Gewicht
692515N	15	600 mm	600 mm	780	44 kg
692615N	15	600 mm	800 mm	780	51 kg
692715N	15	800 mm	800 mm	780	60 kg
692518N	18	600 mm	600 mm	915	48 kg
692618N	18	600 mm	800 mm	915	56 kg
692718N	18	800 mm	800 mm	915	64 kg
692522N	22	600 mm	600 mm	1095	53 kg
692622N	22	600 mm	800 mm	1095	62 kg
692722N	22	800 mm	800 mm	1095	71 kg
692527N	27	600 mm	600 mm	1315	60 kg
692627N	27	600 mm	800 mm	1315	69 kg
692727N	27	800 mm	800 mm	1315	80 kg
692532N	32	600 mm	600 mm	1535	73 kg
692632N	32	600 mm	800 mm	1535	87 kg
692732N	32	800 mm	800 mm	1535	80 kg
691942N	42	600 mm	600 mm	1980	88 kg
691842N	42	600 mm	800 mm	1980	105 kg
692642N	42	600 mm	1000 mm	1980	118 kg
692542N	42	800 mm	600 mm	1980	103 kg
691742N	42	800 mm	800 mm	1980	121 kg
692442N	42	800 mm	1000 mm	1980	136 kg
693342N	42	800 mm	1200 mm	1980	151 kg
691847N	47	600 mm	800 mm	2200	122 kg
691747N	47	800 mm	800 mm	2200	132 kg
692447N	47	800 mm	1000 mm	2200	147 kg

Vertikales Kabelmanagement



Seite 252

Seitenpanel 3 x 1HE



Seite 257

Belüftung & Filter



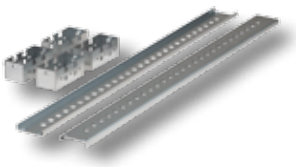
Seite 244

Beleuchtung



Seite 242

Tiefenstreben, Profile, Zubehör



Seite 246 ff.

Sockel & Anreihzubehör



Seite 222

Fachböden



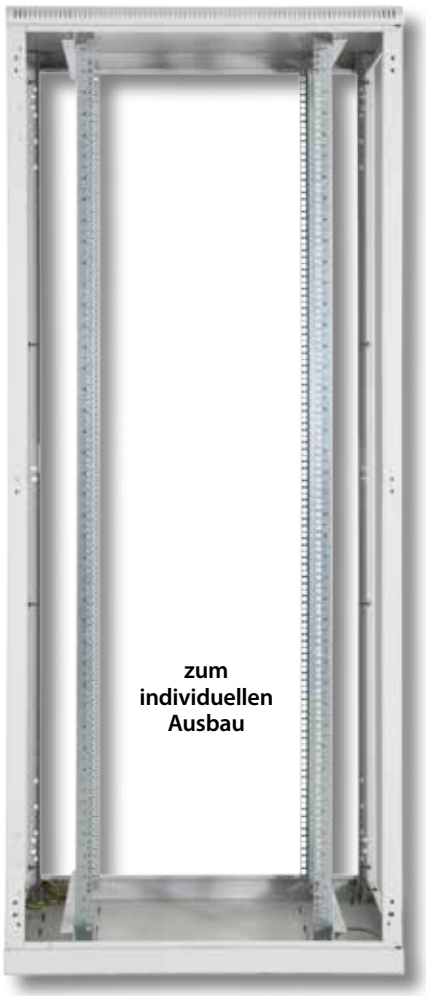
Seite 248

Kabelführung



Seite 252

netzwerk-kabel.ch



19“ Schrankgestelle zum individuellen Ausbau oder als Open Rack, RAL7035

Türen und Seitenwände finden Sie auf der folgenden Doppelseite

19“ Schrankgestell entsprechend DIN 41494
Geschweißtes Rahmengestell, komplett vormontiert, eigenbelüftet
Grundgestell baugleich zu Netzwerkschränken Classic
Innenseitig vorne und hinten 4 x 19“ Streben (2 vorn, 2 hinten), verzinkt, tiefenverstellbar im 25 mm Raster
Gegenläufige Doppelnummerierung der Höheneinheiten an den Profilen
Lieferung ohne Front-/Rücktür und Seitenwände zur modularen, individuellen Bestückung
Bei installierter Front- und Rücktür Türanschlag links- und rechtsseitig möglich
Bei installierter Front- und Rücktür Türöffnungswinkel 180° durch außenliegende Scharniere
Schränke seitlich und rückseitig anreihbar mit und ohne Seitenwände, Anreihbolzen-Set (Art.-Nr. 691644) einsetzbar bei angenommenen Wänden, ansonsten verschraubbar mittels Schrauben und Muttern M6
Dach und Boden mit 4 vorgestanzten Ausbrüchen zur Kabeleinführung (vorn/hinten/links/rechts) und zur Aufnahme von Lüfter-/Filtereinheiten (bei 600 mm Schrankbreite Kabeleinführung nur vorn/hinten)
Alle Schrankteile innenseitig komplett geerdet
Traglast 600 kg, Traglasterhöhung auf 1000 kg möglich mittels Traversen-Set Art.-Nr. 691679N.x
Lackierung RAL7035, lichtgrau
Schutzart IP20 erreichbar durch Montage von Fronttür, Rücktür und Seitenwänden
Inklusive Zubehör: 1 x Bürstenleiste, 1 x Käfigmutternsatz (VPE 20 Stk.), 4 x Nivellierfüße M10, 2 x Schlüssel
Lieferung in Transportverpackung auf Einwegpalette

Artikel-Nr.	HE	Breite	Tiefe	Höhe	Fronttür	Rücktür
691942U	42	600 mm	600 mm	1980 mm	ohne	ohne
691842U	42	600 mm	800 mm	1980 mm	ohne	ohne
692542U	42	800 mm	600 mm	1980 mm	ohne	ohne
691742U	42	800 mm	800 mm	1980 mm	ohne	ohne
692442U	42	800 mm	1000 mm	1980 mm	ohne	ohne
693342U	42	800 mm	1200 mm	1980 mm	ohne	ohne
691747U	47	800 mm	800 mm	2200 mm	ohne	ohne
692447U	47	800 mm	1000 mm	2200 mm	ohne	ohne
693347U	47	800 mm	1200 mm	2200 mm	ohne	ohne

19“ Netzwerkschrank 42HE, Schutzart IP40, RAL7035



Schutzart IP40



19“ Netzwerkschrank entsprechend DIN 41494
Stahlblechgehäuse mit geschweißtem Rahmengestell, komplett vormontiert
Innenseitig vorne und hinten 4 x 19“ Streben (2 vorn, 2 hinten), verzinkt, tiefenverstellbar im 25 mm Raster
Gegenläufige Nummerierung der Höheneinheiten an den Profilen
Fronttür mit Sichtfenster aus zertifiziertem Sicherheitsglas (Glasstärke 5 mm)
Fronttür mit 1-Punkt-Schwenkhebelgriff, abschließbar, inkl. Profilhalbzylinder nach DIN 18252 / EN 1303
Profilhalbzylinder bauseitig austauschbar (30/10 mm)
Rücktür in voller Schrankhöhe mit 2 x Vorreiberverschluss (gleichschließend mit Türschloss)
Türanschlag bei Front- und Rücktür links- und rechtsseitig möglich
Abnehmbare Seitenwände mit 2 x Vorreiberverschluss (gleichschließend mit Türschloss)
Dach und Boden mit verschraubten Stahlplatten z.B. zur Aufnahme von Kabelverschraubungen
Filter-/Lüftermontage (nur 4-/6-fach Lüfter, 2-fach Lüfter nicht geeignet) in Dach und Boden möglich
(Hinweis: Verlust der Schutzart im Lüfterbreich)
Alle Schrankteile innenseitig komplett geerdet
Traglast 600 kg, Traglasterhöhung auf 1000 kg möglich mittels Traversen-Set Art.-Nr. 691679N.x
Lackierung RAL7035, lichtgrau
Schutzart IP40
Inklusive Zubehör: 1 x Bürstenleiste, 1 x Käfigmutternsatz (VPE 20 Stk.), 4 x Nivellierfüße M10, 2 x Schlüssel
Lieferung in Transportverpackung auf Einwegpalette

Artikel-Nr.	HE	Breite	Tiefe	Höhe	Fronttür	Rücktür
691742NIP40	42	800 mm	800 mm	1980 mm	Glastür einteilig	Stahltür einteilig
692442NIP40	42	800 mm	1000 mm	1980 mm	Glastür einteilig	Stahltür einteilig

netzwerk-kabel.ch

19“ Netzwerkschrank mit Schwenkrahmen

Netzwerkschrank Classic mit vormontiertem Schwenkrahmen, Rechts- oder Linksanschlag, Traglast 150 kg



Schwenkrahmen mit Montageart Rechtsanschlag



Auffahrrampe zur Stabilisierung des Schwenkrahmens

Schrank mit frontseitigem Schwenkrahmen auf Basis des Netzwerkschrankes Classic
Vormontierter Schwenkrahmen, 38HE nutzbar, Traglast 150 kg
Maximale Tiefe der Einbaukomponenten: 450 mm
Rückseitig 2 x 19“ Profile 42HE
Speziell verstärkte Konstruktion von Schrankgestell und Schwenkrahmen
Auffahrrampe zur Stabilisierung des Schwenkrahmens bei hoher Gewichtsbelastung
Wahlweise mit Rechts- oder Linksanschlag lieferbar (siehe Abb.)
Sonstige technische Eigenschaften wie Netzwerkschränke Standard

Artikel-Nr.	HE	Breite	Tiefe	Höhe	Fronttür	Rücktür	Türanschlag
691742NSR	42	800 mm	800 mm	1980 mm	Glastür einteilig	Stahltür einteilig	rechts
691742NSL	42	800 mm	800 mm	1980 mm	Glastür einteilig	Stahltür einteilig	links

Schwenkrahmen zum Nachrüsten in Netzwerkschränken Classic





19“ Schwenkrahmen zum Nachrüsten in Netzwerkschränken mit Breite 800 mm
Nicht geeignet zum Einsatz im INFRALAN System Rack
38HE nutzbare Höhe
Mit Rechts- oder Linksanschlag montierbar
Max. Traglast 100 kg
Maximale Tiefe der Einbaukomponenten: 450 mm
Lieferumfang: 1 x Schwenkrahmen, 2 x Tragschiene, Montagematerial

Artikel-Nr.	Bezeichnung
691676	19“ 38HE Schwenkrahmen für Schränke 42HE / Breite 800 mm

netzwerk-kabel.ch

Türen für Netzwerkschrank Classic

Alle Türen und Seitenwände serienmäßig mit Schließung T3 / 1333



Standard Fronttür

Glastür für Standardschrank 42HE, 1-teilig, Breite 600/800 mm, 1-Punkt-Schließung

Einteilige Glastür für 42HE Standardschrank mit Breite 800 mm
Mit Sichtfenster aus zertifiziertem Sicherheitsglas (Glasstärke 5 mm)
1-Punkt-Schließung mit Schwenkhebel und Profilhalbzylinder nach DIN 18252 / EN1303 (PHZ bauseitig austauschbar)
Türöffnungswinkel 180°
Lackierung (Stahlelemente) RAL7035, lichtgrau
Lieferung vormontiert inkl. allen Scharnieren, Schrauben, Erdungskabel, 2 x Schlüssel

Artikel-Nr.	Bezeichnung
1023-N426G1.GR	Tür für Standardschrank 42HE, B=600, Glas, 1-teilig, RAL7035, 1-Punkt-Schließung
1023-N428G1.GR	Tür für Standardschrank 42HE, B=800, Glas, 1-teilig, RAL7035, 1-Punkt-Schließung



Glastür für Standardschrank 42HE, 2-teilig, Breite 600/800 mm, 1-Punkt-Schließung

Geteilte Glastür für 42HE Standardschrank mit Breite 800 mm
Mit Sichtfenster aus zertifiziertem Sicherheitsglas (Glasstärke 5 mm)
1-Punkt-Schließung mit Schwenkhebel und Profilhalbzylinder nach DIN 18252 / EN1303 (PHZ bauseitig austauschbar)
Türöffnungswinkel 180°
Lackierung (Stahlelemente) RAL7035, lichtgrau
Lieferung vormontiert inkl. allen Scharnieren, Schrauben, Erdungskabel, 2 x Schlüssel

Artikel-Nr.	Bezeichnung
1023-N426G2.GR	Tür für Standardschrank 42HE, B=600, Glas, 2-teilig, RAL7035, 1-Punkt-Schließung
1023-N428G2.GR	Tür für Standardschrank 42HE, B=800, Glas, 2-teilig, RAL7035, 1-Punkt-Schließung



Stahltür für Standardschrank 42HE, 1-teilig, Breite 600/800 mm, mit Schwenkhebel

Einteilige Stahltür für 42HE Standardschrank mit Breite 800 mm
1-Punkt-Schließung mit Schwenkhebel und Profilhalbzylinder nach DIN 18252 / EN1303 (PHZ bauseitig austauschbar)
Türöffnungswinkel 180°
Material Stahlblech
Lackierung RAL7035, lichtgrau
Lieferung vormontiert inkl. allen Scharnieren, Schrauben, Erdungskabel, 2 x Schlüssel

Artikel-Nr.	Bezeichnung
1023-N426S1.GR	Tür für Standardschrank 42HE, B=600, Stahl, 1-teilig, RAL7035, 1-Punkt-Schließung
1023-N428S1.GR	Tür für Standardschrank 42HE, B=800, Stahl, 1-teilig, RAL7035, 1-Punkt-Schließung



Standard Rücktür

Stahltür für Standardschrank 42HE, 1-teilig, Breite 600/800 mm, mit 2 x Vorreiber

Einteilige Stahltür für 42HE Standardschrank mit Breite 800 mm
Einsatz als Standard-Rücktür bei 600/800 mm breiten Schränken
2 x Vorreiberverschluss (keine Profilhalbzylinder)
Türöffnungswinkel ca. 120° (Montage erfolgt mittels Schnellverschlüssen)
Material Stahlblech
Lackierung RAL7035, lichtgrau
Lieferung vormontiert inkl. Schnellverschlüssen, Erdungskabel, 2 x Schlüssel

Artikel-Nr.	Bezeichnung
1023-V426S1.GR	Tür für Standardschrank 42HE, B=600, Stahl, 1-teilig, RAL7035, 2 x Vorreiber
1023-V428S1.GR	Tür für Standardschrank 42HE, B=800, Stahl, 1-teilig, RAL7035, 2 x Vorreiber

Artikelnummernschlüssel für Türen Schrankserie CLASSIC

Nummernkreis	Kategorie:	Höhe	Schrankbreite	Typ	Teilung	Lackierung
1023-	**N**	**42**	**8**	**S**	**1**	**.GR**
	N = 1-Punkt-Verriegelung	42 HE	6 = 600 mm	G = Glastür	1 = einteilig	.GR = RAL7035, lichtgrau
	S = 3-Punkt-Stangenschließung		8 = 800 mm	S = Stahltür	2 = geteilt	.TS = RAL9005, tiefschwarz
	V = 2-Punkt Vorreiberverschluss			P = Stahl, perforiert		
				V = Vollglas		

- Vollglastüren verfügen über 2 Vorreiber statt Schwenkhebel (siehe Abb.)
- Geteilte Stahltüren sowie einteilige und geteilte perforierte Türen sind nur mit 3-Punkt-Stangenverschluss lieferbar

netzwerk-kabel.ch

Türen für Netzwerkschrank Classic

Stahltür für Standardschrank 42HE, 2-teilig, Breite 600/800 mm, mit Schwenkhebel



Geteilte Stahltür für 42HE Standardschrank mit Breite 800 mm
3-Punkt-Stangenschließung mit Schwenkhebel und Profilhalbzylinder nach DIN 18252 / EN1303 (PHZ bauseitig austauschbar)
Türöffnungswinkel 180°
Material Stahlblech
Lackierung RAL7035, lichtgrau
Lieferung vormontiert inkl. allen Scharnieren, Schrauben, Erdungskabel, 2 x Schlüssel

Artikel-Nr.	Bezeichnung
1023-S426S2.GR	Tür für Standardschrank 42HE, B=600, Stahl, 2-teilig, RAL7035, 3-Punkt-Schließung
1023-S428S2.GR	Tür für Standardschrank 42HE, B=800, Stahl, 2-teilig, RAL7035, 3-Punkt-Schließung

Stahltür für Standardschrank 42HE, perforiert, 1-teilig, Breite 600/800 mm, mit Schwenkhebel



Einteilige perforierte Stahltür für 42HE Standardschrank mit Breite 800 mm, Türperforation 80 %
3-Punkt-Stangenschließung mit Schwenkhebel und Profilhalbzylinder nach DIN 18252 / EN1303 (PHZ bauseitig austauschbar)
Türöffnungswinkel 180°
Material Stahlblech
Lackierung RAL7035, lichtgrau

Artikel-Nr.	Bezeichnung
1023-S426P1.GR	Tür für Standardschrank 42HE, B=600, Stahl perforiert, 1-teilig, RAL7035, 3-Punkt-Schließung
1023-S428P1.GR	Tür für Standardschrank 42HE, B=800, Stahl perforiert, 1-teilig, RAL7035. 3-Punkt-Schließung

Stahltür für Standardschrank 42HE, perforiert, 2-teilig, Breite 600/800 mm, mit Schwenkhebel



Geteilte perforierte Stahltür für 42HE Standardschrank mit Breite 800 mm, Türperforation 80 %
3-Punkt-Stangenschließung mit Schwenkhebel und Profilhalbzylinder nach DIN 18252 / EN1303 (PHZ bauseitig austauschbar)
Türöffnungswinkel 180°
Material Stahlblech
Lackierung RAL7035, lichtgrau
Lieferung vormontiert inkl. allen Scharnieren, Schrauben, Erdungskabel, 2 x Schlüssel

Artikel-Nr.	Bezeichnung
1023-S426P2.GR	Tür für Standardschrank 42HE, B=600, Stahl perforiert, 2-teilig, RAL7035, 3-Punkt-Schließung
1023-S428P2.GR	Tür für Standardschrank 42HE, B=800, Stahl perforiert, 2-teilig, RAL7035, 3-Punkt-Schließung

Seitenwände für Standardschrank 42HE



Seitenwände

Seitenwand für 42HE Standardschrank
Mit 2 x Vorreiberverschluss (Schließung T3 / 1333)
Material Stahlblech
Lackierung RAL7035, lichtgrau
Lieferumfang: Seitenwand, Erdungskabel, 2 x Schlüssel

Artikel-Nr.	HE	Für Schranktiefe	Farbe
1023-W426N.GR	42	600 mm	RAL7035
1023-W428N.GR	42	800 mm	RAL7035
1023-W420N.GR	42	1000 mm	RAL7035
1023-W422N.GR	42	1200 mm	RAL7035

Artikelnummernschlüssel für Seitenwände Schrankserie CLASSIC

Nummernkreis	Kategorie	Höhe	Schranktiefe	Zusatz	Lackierung
1023-	**W**	**42**	**8**	**N**	**.GR**
	W = Seitenwand	42 HE	6 = 600 mm	N = geeignet für Schrankserie 6917xxN/U	.GR = RAL7035, lichtgrau
			8 = 800 mm		.TS = RAL9005, tiefschwarz
			0 = 1000 mm		
			2 = 1200 mm		

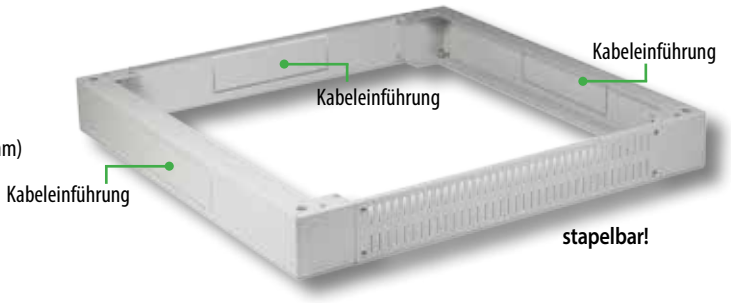
Beispiel: Seitenwand für 42HE, 800 mm Schranktiefe, RAL7035 (lichtgrau) = Art.-Nr. 1023-W428N.GR

Türen und Seitenwände auf Anfrage auch in RAL9005, tiefschwarz

netzwerk-kabel.ch

Sockel für Netzwerkschränke

Sockel für Netzwerkschränke Classic, RAL7035/RAL9005

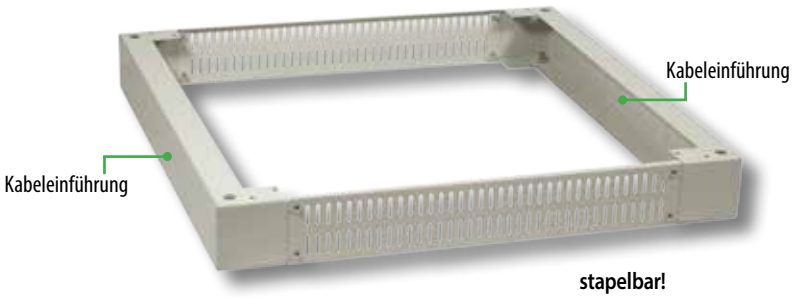


Seiten- und Rückelemente mit vorgestanzten Ausbrüchen zur Kabeleinführung (250 x 70 mm)
Frontblende perforiert zur Optimierung der Luftzirkulation
Einfache Montage am Netzwerkschrank mittels beigefügten Schrauben M6 x 8
Sockelhöhe 100 mm
Erhöhung auf 200 mm Sockelhöhe durch Kombination von zwei Sockeln möglich
(Schraubenset M10 x 20 bitte separat bestellen, Art.-Nr. 89310.4)
Material Stahlblech
Lackierung RAL7035 lichtgrau / RAL9005, tiefschwarz
Lieferumfang: 1 x Sockel, 1 x Bürstenleiste, Montagematerial

Die Sockel sind auch passend für die Serverschränke Classic

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Für Schrankbreite	Für Schranktiefe	Farbe
691750	Sockel H=100 für Standardschrank B=600 T=600	600 mm	600 mm	RAL7035
691751	Sockel H=100 für Standardschrank B=600 T=800	600 mm	800 mm	RAL7035
691747	Sockel H=100 für Standardschrank B=800 T=600	800 mm	600 mm	RAL7035
691752	Sockel H=100 für Standardschrank B=800 T=800	800 mm	800 mm	RAL7035
691749	Sockel H=100 für Standardschrank B=800 T=1000	800 mm	1000 mm	RAL7035
691755	Sockel H=100 für Standardschrank B=800 T=1200	800 mm	1200 mm	RAL7035
691752TS	Sockel H=100 für Standardschrank B=800 T=800	800 mm	800 mm	RAL9005
691749TS	Sockel H=100 für Standardschrank B=800 T=1000	800 mm	1000 mm	RAL9005

Sockel perforiert für Netzwerkschränke Classic, RAL7035



Seitenelemente mit vorgestanzten Ausbrüchen zur Kabeleinführung (250 x 70 mm)
Front- und Rückblende perforiert zur Optimierung der Luftzirkulation
Einfache Montage an den Netzwerkschrank mittels beigefügten Schrauben M6 x 8
Sockelhöhe 100 mm
Erhöhung auf 200 mm Sockelhöhe durch Kombination von zwei Sockeln möglich
(Schraubenset M10 x 20 bitte separat bestellen, Art.-Nr. 89310.4)
Material Stahlblech
Lackierung RAL7035 lichtgrau
Lieferumfang: 1 x Sockel, 1 x Bürstenleiste, Montagematerial

Die Sockel sind auch passend für die Serverschränke Classic

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Für Schrankbreite	Für Schranktiefe	Farbe
691752PF	Sockel 100 mm für Standardschrank B=800 T=800, perforiert	800 mm	800 mm	RAL7035
691749PF	Sockel 100 mm für Standardschrank B=800 T=1000, perforiert	800 mm	1000 mm	RAL7035
Andere Varianten auf Anfrage				

Schraubenset zum Stapeln der Sockel





Set 4 x Schraube M10x20, 4 x Scheibe M10
Material Edelstahl

Artikel-Nr.	Bezeichnung
89310.4	Set 4 x Schraube/Scheibe M10 x 20 zum Stapeln der Sockel

netzwerk-kabel.ch

Zubehör für Netzwerkschränke Classic

Schwerlastrollen Set für Netzwerkschränke Classic



Schwerlast-Rollenset zur Montage unter dem Schrank
Einsetzbar mit Netzwerk- und Serverschränken Classic

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
691645	Schwerlastrollen Set, Schrankbreite 800 mm, 600 kg max.	RAL7035
691645H	Schwerlastrollen Set, Schrankbreite 800 mm, 1200 kg max.	RAL7035
691645.1	Schwerlastrollen Set, Schrankbreite 600 mm, 600 kg max.	RAL7035
691645H.1	Schwerlastrollen Set, Schrankbreite 600 mm, 1200 kg max.	RAL7035

Nivellierfüsse für Netzwerk-/Serverschränke Classic



Höhenverstellbar bis 70 mm
Gewinde M10

Artikel-Nr.	Bezeichnung
691648	Nivellierfüsse M10, Satz á 4 Stück

Anreihbolzen für Netzwerk-/Serverschränke Classic



Zur Verbindung und Aneinanderreihung von Netzwerk- und Serverschränken Classic
Bei Schranktiefe 800 mm oben und unten je 2 Verbindungsbolzen,
ab Schranktiefe 1000/1200 mm mit je 3 Verbindungsbolzen
Schraubgewinde M6, Bolzendurchmesser 10 mm
Material Stahl, galvanisch verzinkt

Artikel-Nr.	Bezeichnung
691644	Anreihsatz 4 x Bolzen 55 x 10 mm mit 8 x M6 Muttern

Käfigmuttern-Set



Bestehend aus jeweils
20/50 x Käfigmutter M6
20/50 x Unterlegscheibe M6 Kunststoff
20/50 x Linsenkopfschraube M6 x 20 mm

Artikel-Nr.	Bezeichnung
691099	Käfigmutternset 20 x M6, komplett
691100	Käfigmutternset 50 x M6, komplett

19“ Blindplatten, RAL7035 / RAL9005



Zur Abdeckung freier Frontflächen in der 19“ Ebene
Hohe Stabilität durch Abkantung
Lackierung RAL7035, lichtgrau / RAL9005, tiefschwarz

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
691265	19“ 1HE Blindplatte	RAL7035
691266	19“ 2HE Blindplatte	RAL7035
691267	19“ 3HE Blindplatte	RAL7035
691268	19“ 6HE Blindplatte	RAL7035
691269	19“ 9HE Blindplatte	RAL7035

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
691265TS	19“ 1HE Blindplatte	RAL9005
691266TS	19“ 2HE Blindplatte	RAL9005
691267TS	19“ 3HE Blindplatte	RAL9005
691268TS	19“ 6HE Blindplatte	RAL9005
691269TS	19“ 9HE Blindplatte	RAL9005

netzwerk-kabel.ch

19“ Co-Location Racks 2 x 20HE, RAL7035



Türen mit Rechts- oder Linksanschlag möglich
(Abbildung: Linksanschlag)



Rückansicht



Perforierter Zwischenboden
mit Kabeldurchführungen

Für erhöhte Sicherheitsanforderungen sind komplett getrennte Boxen mit gekapselten Kabelkanälen zu jeder Box auf Anfrage lieferbar



Durch 4 Schnellverschlüsse pro Rücktür sind diese nur von innen zu öffnen

- Aufteilung mit 2 oder 4 Boxen möglich
- Höhe 1980 oder 2200 mm (≙ 42HE oder 47HE Standardschrank)

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Breite	Tiefe	Höhe	Farbe
691742IG	19“ Co-Location Rack 2 x 20HE	800 mm	800 mm	1980 mm	RAL7035

19“ Netzwerkschrank entsprechend DIN 41494
Stahlblechgehäuse mit geschweißtem Rahmengestell, komplett vormontiert, eigenbelüftet
Schrankhöhen 1980 mm (≙ 42HE Standardschrank) oder 2200 mm (≙ 47HE Standardschrank) möglich
Aufteilung mit 2 oder 4 Boxen möglich
Innenseitig vorne und hinten 4 x 19“ Streben pro Box (2 vorn, 2 hinten), verzinkt, tiefenverstellbar im 25 mm Raster
Gegenläufige Nummerierung der Höheneinheiten an den Profilen
2 x 20HE Fronttür mit Sichtfenster aus zertifiziertem Sicherheitsglas (Glasstärke 5 mm)
Fronttüren mit 1-Punkt-Schwenkhebelgriff, abschließbar, inkl. Profilhalbzylinder nach DIN 18252 / EN 1303
Profilhalbzylinder bauseitig austauschbar (30/10 mm)
Türanschlag bei Fronttür links und rechtsseitig möglich
Seiten- und Rückwande nur von innen zu öffnen
Schränke anreihbar mit und ohne Abnahme der Seitenwände, Anreihbolzen-Set (Art.-Nr. 691644) einsetzbar bei abgenommenen Wänden, sonst verschraubbar mittels Schrauben und Muttern M6
Dach und Boden mit 4 vorgestanzten Ausbrüchen zur Kabeleinführung (vorn/hinten/links/rechts) und zur Aufnahme von Lüfter-/Filtereinheiten (bei 600 mm Schrankbreite Kabeleinführung nur vorn/hinten)
Zwischenboden mit vorgestanzter Kabeldurchführung rechts/links und Perforation zur Optimierung der Luftzirkulation zwischen den Boxen
Alle Schrankteile innenseitig komplett geerdet
Traglast (gesamt) 600 kg
Lackierung RAL7035, lichtgrau
Schutzart IP20
Inklusive Zubehör: 1 x Bürstenleiste, 1 x Käfigmutternsatz (VPE 20 Stk.), 4 x Nivellierfüße M10, 2 x Schlüssel
Lieferung in Transportverpackung auf Einwegpalette

netzwerk-kabel.ch

19“ Netzwerkschrank mit Kabelmanagement

19“ 42HE / 47HE Netzwerkschrank mit integriertem Kabelmanagement
Einsatz z.B. im FTTx-Umfeld als ODF (Optical Distribution Frame) im CO (Central Office)



Detailansicht oberer Schrankbereich:
- Rechts: vorgestanzte Kabeleiführung im Dach vor der 19“ Ebene, vorgestanzte Öffnungen z.B. zur Lüfteraufnahme hinten
- Links: 4 x vorgestanzte Kabeleinführung 100 x 200 mm über dem linksseitigen Kabelmanagement



Detailansicht unterer Schrankbereich
- Rechts: vorgestanzte Kabeleinführung im Boden hinten, Lüfter- / Filteraufnahmen im vorderen Bereich
- Links: 4 x vorgestanzte Kabeleinführung 100 x 200 mm unter dem linksseitigen Kabelmanagement



andere Anordnung wie z.B. Kabelmanagement rechts- oder beidseitig möglich

Artikel-Nr.	HE	Breite	Tiefe	Höhe	Fronttür	Rücktür
694042KML	42	900 mm	800 mm	1980 mm	Glastür, asymmetrisch geteilt	Rückwand
694047KML	47	900 mm	800 mm	2200 mm	Glastür, asymmetrisch geteilt	Rückwand

Rechtsseitige 19“ Ebene zur Aufnahme aktiver und passiver 19“ Technik
Linkseitiges Kabelmanagement zur sicheren und geordneten Kabelführung unter Einhaltung der Biegeradien
Dach und Boden mit vorgestanzten Öffnungen zur Kabeleinführung und Aufnahme von Lüftereinheiten
Dach und Boden mit zusätzlichen Öffnungen zur Kabeleinführung über und unter dem Kabelmanagementbereich
Fronttür asymmetrisch geteilt (300/600 mm), mit Sichtfenster aus zertifiziertem Sicherheitsglas vor dem Bereich der 19“ Ebene
Fronttür mit 3-Punkt-Stangenschließung und Schwenkhebel mit Profilhalbzylinder nach DIN 18252 / EN1303 (PHZ bauseitig austauschbar)
Rückwand mit 2 x Vorreiberverschluss
Seitenwände abnehmbar, mit Vorreiberverschluss (gleichschließend mit Türschloss)
Alle Schrankteile innenseitig komplett geerdet
Lackierung RAL7035, lichtgrau
Schutzart IP20
Inklusive Zubehör: 1 x Bürstenleiste, 1 x Käfigmutternsatz (VPE 20 Stück), 4 x Nivellierfüße M10, 2 x Schlüssel
Lieferung in Transportverpackung auf Einwegpalette

netzwerk-kabel.ch

19“ Netzwerk-/Industrieschrank, Schutzart IP54, RAL7035





Artikel-Nr.	HE	Breite mm	Tiefe mm	Höhe mm	Fronttür	Rücktür
692527TIP54	27	600 mm	600 mm	1315	Glastür einteilig	Stahltür einteilig
691842TIP54	42	600 mm	800 mm	2070	Glastür einteilig	Stahltür einteilig
691742TIP54	42	800 mm	800 mm	2070	Glastür einteilig	Stahltür einteilig
692442TIP54	42	800 mm	1000 mm	2070	Glastür einteilig	Stahltür einteilig

Für Industrieanwendungen und vergleichbar rauhe Umgebungen
Traglast 800 kg
Solider Rahmen aus patentiertem Aluminiumprofil für höchste Dichtigkeit und Robustheit bei gleichzeitig geringem Gewicht
Rahmenprofile verbunden mittels Montageblöcken, ermöglicht Demontage bzw. Austausch einzelner Teile bei Beschädigung
Innenseitig 4 x 19“ Profilschienen (2 vorn, 2 hinten), verzinkt, tiefenverstellbar im 25 mm Raster
Fronttür einteilig, mit Sichtfenster aus zertifiziertem Sicherheitsglas (5 mm) und Schwenkhebel IP54 mit Profilhalbzylinder (austauschbar)
Rücktür Stahlblech, einteilig, mit Schwenkhebel IP54 und Profilhalbzylinder (austauschbar)
Front- und Rücktür mit Vierpunkt-Stangenverschluss und Dichtungen aus Polyurethanschaum, Türöffungswinkel jeweils 120°
Seitenwände mit Dichtungen aus Polyurethanschaum, 16-fach verschraubt, Schrauben mit Blindkappen abgedeckt
Alle Schrankteile innenseitig komplett geerdet
Dach und Boden mit verschraubten Metallplatten zur Kabeleinführung (ca. 365 x 85 mm) und Dichtungen aus Polyurethanschaum
Lackierung RAL7035, lichtgrau
Inklusive Zubehör: 1 x Käfigmutternsatz (VPE 20 Stück), 4 x Nivellierfüße M10, 2 x Schlüssel

Sockel H=100 für IP54 Schränke, Breite 800 mm, RAL7035



Rückseite mit vorgestanztem Ausbruch zur Kabeleinführung (250 x 70 mm)
Frontseitiger Kippschutz, ausklappbar
Geeignet zum Einsatz mit den Schränken 691742TIP54 / 692442TIP54
Einfache Montage an den Netzwerkschrank mittels beigefügten Schrauben
Material Stahlblech
Erhöhung auf 200 mm Sockelhöhe durch Kombination von zwei Sockeln möglich (Schrauben M10 x 20 bitte separat bestellen, Art.-Nr. 89310.4)
Lackierung RAL7035, lichtgrau
Lieferumfang: 1 x Sockel, Montagematerial

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Für Schrankbreite	Für Schranktiefe	Farbe
691752IP	Sockel H=100 für IP54 Schränke B=800 T=800	800	800	RAL7035
691749IP	Sockel H=100 für IP54 Schränke B=800 T=1000	800	1000	RAL7035

netzwerk-kabel.ch

Filterzubehör für IP54 Netzwerkschränke

IP54 Filterlüfter zur Seitenmontage, einblasend



Artikel-Nr.	Bezeichnung
698050GR.1	Filterlüfter IP54, einblasend, 230 m^3/h, 250 x 250 x 125 mm, ET 115 mm
698050GR.2	Filterlüfter IP54, einblasend, 520 m^3/h, 325 x 325 x 160 mm, ET 150 mm

Filterlüfter IP54, einblasende Variante
Zur seitlichen Montage an IP54 Schränken
Empfohlen zum Einsatz mit Austrittsfilter 698052GR.x
Permanente Dichtung aus Polyurethanschaum
Filtermedium Klasse G3, ca. 10 x auswaschbar
Stromversorgung 230 V 50/60 Hz über Schraubterminals 3-polig (L-N-PE), Anschlusskabel nicht im Lieferumfang enthalten (geeignetes Kabel Schuko - 3 x Aderendhülse z.B. Art.-Nr. EK504AE.x)

IP54 Filterlüfter zur Dachmontage, absaugend



Artikel-Nr.	Bezeichnung
698051GR.1	Dachlüfter IP54, Aufbau, absaugend, RAL7035, 325 x 325 x 97 mm

Standard-Luftstrom von innen aus dem Schrank absaugend, eine Kombination mit Eintrittsfiltern IP54 minimiert das Ansaugen von z.B. Staub in den Schrank
Wandstärke beliebig (bis 10 mm)
Material Kunststoff, Dachfläche Aluminium
Farbe Kunststoffteile RAL7035 lichtgrau
Permanente Dichtung aus Polyurethanschaum
Filtermedium Klasse G2, ca. 10 x auswaschbar
Stromversorgung 230 V 50/60 Hz über Klemmenblock 3-polig (L-N-PE), Anschlusskabel nicht im Lieferumfang enthalten (geeignetes Kabel Schuko - 3 x Aderendhülse z.B. Art.-Nr. EK504AE.x)

IP54 Ein-/Austrittsfilter zur Seitenmontage



Artikel-Nr.	Bezeichnung
698052GR.1	Ein-/Austrittsfilter IP54, 250 x 250 x 34 mm, ET=25 mm
698052GR.2	Ein-/Austrittsfilter IP54, 325 x 325 x 34 mm, ET=24,5 mm

Ein- / Austrittsfilter in Schutzart IP54 werden in Kombination mit absaugenden bzw. einblasenden Filterlüftern der gleichen Schutzart eingesetzt. Unter Beibehaltung der Schutzart IP54 wird entweder Kaltluft gereinigt und in den Schrank eingeführt oder Warmluft aus dem Schrank abgeführt.
Schraubenlose Snap-In Montage in den Montageausschnitt
Permanente Dichtung aus Polyurethanschaum
Filtermedium Klasse G3, 10 x auswaschbar
Material Kunststoff PC/ABS
Farbe RAL7035, lichtgrau

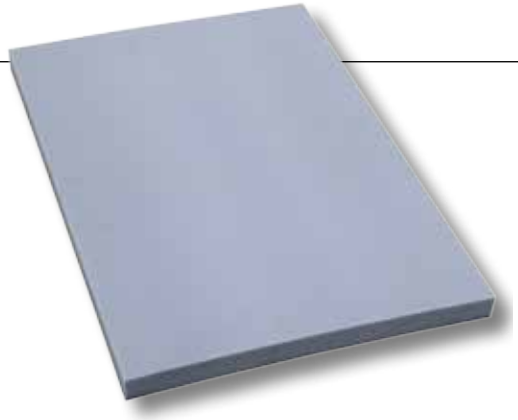
Adapter zur Reduzierung der Einbautiefe von 698050GR.x



Artikel-Nr.	Bezeichnung
698053GR.1	Adapter zur Reduzierung der Einbautiefe von 698050GR.1
698053GR.2	Adapter zur Reduzierung der Einbautiefe von 698050GR.2

Adapter zur Reduzierung der Einbautiefe der Filterlüfters Art.-Nr. 698050GR.1 bzw. 698050GR.2
Der Filterlüfter benötigt ca. 25 mm weniger Tiefe im Schrank
Permanente Dichtung aus Polyurethanschaum
Material Kunststoff

Dichtmatte, selbstklebend



Einseitig selbstklebende Schaumstoffmatte zur Abdichtung der Kabeleinführungen in Dach und Boden
Vorgestanzte Kabeldurchführungen oder Filter/-Lüfteraufnahmen werden abgedeckt
Für Schranktiefe 600 mm kann die Matte sehr einfach gekürzt werden
Material Tectschaum, grau
Abmessungen (B x H x T) 520 x 40 x 750 mm

Artikel-Nr.	Bezeichnung
698031	Dichtmatte 520 x 40 x 750 mm, einseitig selbstklebend, grau

netzwerk-kabel.ch

19“ Netzwerkschrank IP54 mit Seitenkühlung

19“ Schrank 42HE IP54 mit aktiver Seitenkühllösung 1.0 / 1.5 / 1.9 kW



IP54 Schrank 691742TIP54 mit seitlichem Anbaukühlgerät
3 Leistungsstufen 1,0, 1,5 und 1,9 kW Kühlleistung
Kühlgerät für Industrieeinsatz bei hohen Umgebungstemperaturen bis +55°C
Industrietaugliches Stahlblechgehäuse
Kompakte, robuste Bauform und simple Funktion
Elektromechanischer Thermostat und Störmeldekontakt
Integrierter Kondensatverdunster
Temperatureinstellung erfolgt direkt im Gerät
Optionaler Abluftstutzen ermöglicht die direkte Abfuhr der Abwärme durch einen Abluftschlauch (⌀ 150 mm) aus dem Raum
Gesamtabmessungen (B x H x T) 995 x 2070 x 800 mm
Geräuschpegel 67 dB(A)
Stromversorgung 230 V / 50 Hz
Lieferung erfolgt montagefertig inkl. vollständig präpariertem Schrank mit allen Öffnungen, Dichtungen, Kabeln etc.



Die Seitenwand ist mit allen zur Montage notwendigen Aussparungen, Bohrungen und Dichtungen versehen

Die von den aktiven Geräten erzeugte Warmluft wird oben abgesaugt, Kaltluft wird direkt in den unteren Schrankbereich geleitet. Es entsteht ein Kühlkreislauf.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe	Zubehör
KS54288.1,0	Schrank IP54 Seitenkühl. 1,0KW B 995 H 2070 T 800	RAL7035	
KS54288.1,0A	Schrank IP54 Seitenkühl. 1,0KW B 995 H 2070 T 800	RAL7035	Ablufttrichter für Schlauch Ø 150 mm
KS54288.1,5	Schrank IP54 Seitenkühl. 1,5KW B 995 H 2070 T 800	RAL7035	
KS54288.1,5A	Schrank IP54 Seitenkühl. 1,5KW B 995 H 2070 T 800	RAL7035	Ablufttrichter für Schlauch Ø 150 mm
KS54288.1,9	Schrank IP54 Seitenkühl. 1,9KW B 995 H 2070 T 800	RAL7035	
KS54288.1,9A	Schrank IP54 Seitenkühl. 1,9KW B 995 H 2070 T 800	RAL7035	Ablufttrichter für Schlauch Ø 150 mm



Der optionale Ablufttrichter ermöglicht in Kombination mit dem Abluftschlauch die Abfuhr der Wärme aus dem Raum



Zubehör - Abluftschlauch

Abluftschauch Ø 150 mm zur Evakuierung der Abwärme aus dem Raum
Material PVC (dickwandig)
Inkl. 1 x Befestigungsschelle
Anschluss nur an Seitenkühlgerät mit Ablufttrichter möglich

Artikel-Nr.	Bezeichnung
80165.3	Abluftschlauch Ø 150 mm, Länge 3.0 m, inkl. 1 x Schelle
80165.6	Abluftschlauch Ø 150 mm, Länge 6.0 m, inkl. 1 x Schelle

netzwerk-kabel.ch

19“ Netzwerkschrank IP54 mit Dachkühlung

19“ Schrank 42HE IP54 mit aktiver Dachkühllösung 1.0 / 1.5 / 1.9 kW



Kompletter IP54 Schrank 19“ 42HE 800 x 800 mm mit Dachkühlgerät
Kühlleistungungen 1,0 / 1,5 / 1,9 kW
Plug & Play Lösung: Lieferung erfolgt montagefertig inkl. vollständig präpariertem Schrank
Alle Öffnungen, Dichtungen etc. am Schrank sind bereits vorbereitet
Das Kühlgerät wird zwecks Transportsicherheit im Schrank fixiert
Robustes Kühlgerät für Industrieeinsatz bei hohen Umgebungstemperaturen bis +55°C
Industrietaugliches Stahlblechgehäuse
Kompakte, robuste Bauform und simple Funktion
Elektromechanischer Thermostat und Störmeldekontakt
Integrierter Kondensatverdunster
Ablaufschlauch zur kontrollierten Kondensatabführung sichert Schutz des Equipments im Schrank vor Feuchtigkeit
Integriertes Luftführungsmodul (2 HE oben) führt die Kaltluft direkt vor die 19“ Ebene
Geräuschpegel 67 dB(A)
Stromversorgung 230 V / 50 Hz





Das optionale Luftführungsmodul (verbraucht 2HE oben) leitet die Kaltluft direkt vor die 19“ Ebene



Integrierter Kondensatablaufschlauch

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe	Zubehör
KD54288.1,0	Schrank IP54 Dachkühlung 1,0KW B 800 H 2340 T 800	RAL7035	
KD54288.1,0L	Schrank IP54 Dachkühlung 1,0KW B 800 H 2340 T 800	RAL7035	Luftführungsmodul
KD54288.1,5	Schrank IP54 Dachkühlung 1,5KW B 800 H 2400 T 800	RAL7035	
KD54288.1,5L	Schrank IP54 Dachkühlung 1,5KW B 800 H 2400 T 800	RAL7035	Luftführungsmodul
KD54288.1,9	Schrank IP54 Dachkühlung 1,9KW B 800 H 2430 T 800	RAL7035	
KD54288.1,9L	Schrank IP54 Dachkühlung 1,9KW B 800 H 2430 T 800	RAL7035	Luftführungsmodul

Empfohlenes Zubehör zur Überwachung von Kühlfunktion, Temperatur, Luftfeuchte, Rauch, Türzustand

Netzwerk-Thermometer mit Webinterface, E-Mail Alarmierung

SNMP fähig, inkl. Temperatursensor

Ethernet Thermometer zur Temperaturüberwachung über IP-Netzwerke
Zweiter Sensor für Temperatur oder Luffeuchte ist optional anschliessbar
Varianten DCM1001.x mit 2 zusätzlichen Digitaleingängen z.B. für Türkontakte, Rauchmelder etc.
Automatische Sensorerkennung
E-Mail Alarmierung, Webinterface, DHCP, SNMP, NAGIOS Plug-In verfügbar
Durch Webinterface auch ohne Software voll funktionsfähig
Auch als PoE-Version verfügbar
Lieferung inkl. 1 Temperatursensor, Netzteil (nicht bei PoE Version) und Software CD
Weitere Details finden Sie auf Seite 262



DCM1000.x
- 2 Sensoren anschließbar



DCM1001.x
- 2 Sensoren anschließbar
- 2 zusätzliche Digitaleingänge

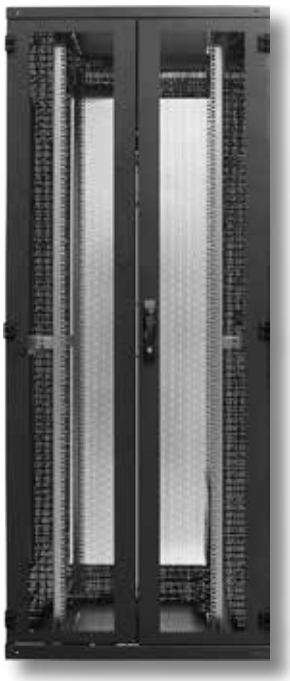
Art.-Nr.	Ausführung	Anschlussmöglichkeiten	Stromversorgung
DCM1000.1	Ethernet Thermometer, DHCP, E-Mail, SNMP, inkl. 1 x Temperatursensor	2 x Sensor (RJ11)	ext. Netzteil
DCM1000.2	Ethernet Thermometer, DHCP, E-Mail, SNMP, inkl. 1 x Temperatursensor	2 x Sensor (RJ11)	PoE
DCM1001.1	Ethernet Thermometer, DHCP, E-Mail, SNMP, inkl. 1 x Temperatursensor	2 x Sensor (RJ11) + 2 x Digitaleingang	ext. Netzteil
DCM1001.2	Ethernet Thermometer, DHCP, E-Mail, SNMP, inkl. 1 x Temperatursensor	2 x Sensor (RJ11) + 2 x Digitaleingang	PoE

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Geeignet für
DCM1000.T	Temperatursensor für DCM1000.x, -10 .. +80°C, Kabellänge 3 m	DCM1000.x und DCM1001.x
DCM1000.H	Luftfeuchtesensor für DCM1000.x, Kabellänge 3 m	DCM1000.x und DCM1001.x
DCM1001.D	Türkontaktschalter für DCM1001.x,	DCM1001.x
DCM1001.R	Rauchmelder für DCM1001.x	DCM1001.x

netzwerk-kabel.ch

19“ Serverschränke Classic 26HE / 42HE / 47HE, RAL9005





Traglast 1000 kg
Türperforation 80 %

19“ Serverschrank entsprechend DIN41494
Stahlblechgehäuse mit geschweißtem Rahmengestell, komplett vormontiert, eigenbelüftet
Innenseitig 4 x 19“ Streben (2 vorn, 2 hinten), verzinkt, tiefenverstellbar im 25 mm Raster
Gegenläufige Nummerierung der Höheneinheiten an den Profilen
Türen mit Perforationsgrad 80 %
Front- und Rücktür mit 3-Punkt-Stangenschließung mit Schwenkhebel und Profilhalbzylinder nach DIN 18252 / EN1303
Profilhalbzylinder bauseitig austauschbar (30/10 mm)
Türanschlag bei Front- und Rücktür links- und rechtsseitig möglich
Türöffnungswinkel bei Front- und Rücktür 180° durch außenliegende Scharniere
Abnehmbare Seitenwände mit 2 x Vorreiberverschluss (gleichschließend mit Türschloss)
Schränke anreihbar mit und ohne Abnahme der Seitenwände, Anreihbolzen-Set (Art.-Nr. 691644) einsetzbar bei abgenommenen Wänden, ansonsten verschraubbar mittels Schrauben und Muttern M6
Dach und Boden mit 4 vorgestanzten Ausbrüchen zur Kabeleinführung (vorn/hinten/links/rechts) und zur Aufnahme von Lüfter- und Filtereinheiten (bei 600 mm Schrankbreite Kabeleinführung nur vorn/hinten)
Alle Schrankteile innenseitig komplett geerdet
Traglast 1000 kg
Lackierung RAL9005, tiefschwarz
Schutzart IP20
Inklusive Zubehör: 1 x Bürstenleiste, 1 x Käfigmutternsatz (VPE 20 Stück), 4 x Nivellierfüße M10, 2 x Schlüssel
Lieferung in Transportverpackung auf Einwegpalette

Artikel-Nr.	HE	Breite	Tiefe	Höhe	Fronttür	Rücktür	Farbe
693126.60P1P2	26	600 mm	1000 mm	1270 mm	Stahl perforiert, einteilig	Stahl perforiert, geteilt	RAL9005
693142.60P1	42	600 mm	1000 mm	1980 mm	Stahl perforiert, einteilig	Stahl perforiert, einteilig	RAL9005
693142.60P2	42	600 mm	1000 mm	1980 mm	Stahl perforiert, geteilt	Stahl perforiert, geteilt	RAL9005
693142.62P1	42	600 mm	1200 mm	1980 mm	Stahl perforiert, einteilig	Stahl perforiert, einteilig	RAL9005
693142.62P2	42	600 mm	1200 mm	1980 mm	Stahl perforiert, geteilt	Stahl perforiert, geteilt	RAL9005
693142.80P1	42	800 mm	1000 mm	1980 mm	Stahl perforiert, einteilig	Stahl perforiert, einteilig	RAL9005
693142.80P2	42	800 mm	1000 mm	1980 mm	Stahl perforiert, geteilt	Stahl perforiert, geteilt	RAL9005
693142.82P1	42	800 mm	1200 mm	1980 mm	Stahl perforiert, einteilig	Stahl perforiert, einteilig	RAL9005
693142.82P2	42	800 mm	1200 mm	1980 mm	Stahl perforiert, geteilt	Stahl perforiert, geteilt	RAL9005
693147.80P1	47	800 mm	1000 mm	1980 mm	Stahltür perforiert, einteilig	Stahltür perforiert, einteilig	RAL9005
693147.80P2	47	800 mm	1000 mm	2200 mm	Stahltür perforiert, geteilt	Stahltür perforiert, geteilt	RAL9005
693147.80P2P1	47	800 mm	1000 mm	2200 mm	Stahltür perforiert, geteilt	Stahltür perforiert, einteilig	RAL9005
693147.82P1	47	800 mm	1200 mm	2200 mm	Stahltür perforiert, einteilig	Stahltür perforiert, einteilig	RAL9005
693147.82P2	47	800 mm	1200 mm	2200 mm	Stahltür perforiert, geteilt	Stahltür perforiert, geteilt	RAL9005

Sockel für Serverschränke Classic, integrierter Kippschutz



In Form eines Sockelrahmens ausgeführter Kippschutz
Einfache Montage
Vorgestanzte Kabeleinführungen (250 x 70 mm)
Einsetzbar in Kombination mit Nivellierfüßen
Material Stahlblech
Lackierung RAL9005, tiefschwarz

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Für Schrankbreite	Für Schranktiefe	Farbe
691766TS	Sockel H=100 mit Kippschutz für Serverschränke B=600 T=1000	600 mm	1000 mm	RAL9005
691766TS.1	Sockel H=100 mit Kippschutz für Serverschränke B=600 T=1200	600 mm	1200 mm	RAL9005
691765TS	Sockel H=100 mit Kippschutz für Serverschränke B=800 T=1000	800 mm	1000 mm	RAL9005
691765TS.1	Sockel H=100 mit Kippschutz für Serverschränke B=800 T=1200	800 mm	1200 mm	RAL9005

netzwerk-kabel.ch

Kalt-/Warmgang Einhausungen

In einer modernen IT-Infrastruktur zählt Wirtschaftlichkeit mehr als je zuvor - zeitgemäße und durchdachte Kühllösungen sorgen für mehr Energieeffizienz. Der Einsatz von Kalt- bzw. Warmgangeinhausungen im Rechenzentrum eröffnet Einsparpotenziale beim Energieverbrauch und sichert die Hochverfügbarkeit der Systeme.

Jedes Rechenzentrum ist individuell. Deshalb werden schon während der Planungsphase alle Systemkomponenten entsprechend den örtlichen Gegebenheiten projektiert. Die Umsetzung individueller Anforderungen, wie spezieller Gangbreiten oder besonderer Dachmontagelösungen, ermöglicht den flexiblen Einsatz.



Beispiel: Einhausung von 6 Serverschränken mit Schiebetür
Schränke und Einhausung können nach lokalen Anforderungen individuell projektiert und gefertigt werden

Serverschränke zur Einhausung entsprechen den Serverschränken Art.-Nr. 6931xx, sind jedoch mit Montagepunkten (Gewinde M6) zur Aufnahme der Einhausungskomponenten vorbereitet. Beispiel:

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Schrankbreite	Schranktiefe	Farbe
693242.80P1	Serverschrank wie 693142.80P1, vorbereitet zur Montage von Einhausungskomponenten	800 mm	1000 mm	RAL9005, tiefschwarz
Varianten verfügbar wie bei Serverschränken Classic, jedoch mit Art.-Nr. 6932xx anstelle 6931xx				

Merkmale

- **Wirtschaftlichkeit** - zugeführte Kaltluft und Abwärme werden sicher getrennt, thermische Kurzschlüsse werden vermieden
- **Zuverlässigkeit** - durch Integration hochqualitativer Serverschränke mit 1000 kg Traglast, 80 % Türperforation
- **Skalierbarkeit** - individuelle Planung & Anpassung an die Gegebenheiten Ihres Rechenzentrums (z.B. einseitige Wandmontage der Dachelemente, individuelle Gangbreiten, Rückwand statt Schiebetür am Gangende, ...)
- **Modularität** - nachträgliche Erweiterbarkeit ermöglicht das Mitwachsen Ihres Rechenzentrums bei Bedarf



Dachelemente mit Sichtfenstern aus Plexiglas



Schiebetür geöffnet

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Für Schrankbreite	Für Gangbreite	Farbe
1023-D62F.TS	Dachelement mit Plexiglasfenster, Breite 600 mm, Gangbreite 1200 mm, RAL9005	600 mm	1200 mm	RAL9005, tiefschwarz
1023-D82F.TS	Dachelement mit Plexiglasfenster, Breite 800 mm, Gangbreite 1200 mm, RAL9005	800 mm	1200 mm	RAL9005, tiefschwarz
1023-ST422FM.TS	Schiebetür 42HE, komplett, Gangbreite 1200 mm, RAL9005		1200 mm	RAL9005, tiefschwarz
1023-G422S2.TS	Wand für Kalt-/Warmgang (Gangende), Gangbreite 1200 mm, Stahl zweiteilig, RAL9005		1200 mm	RAL9005, tiefschwarz

netzwerk-kabel.ch

Schranksysteme
Outdoor-Gehäuselösungen

Outdoor-Gehäuselösungen nach Kundenvorgabe für FTTx, Telekommunikation, Energieversorgung u.v.m

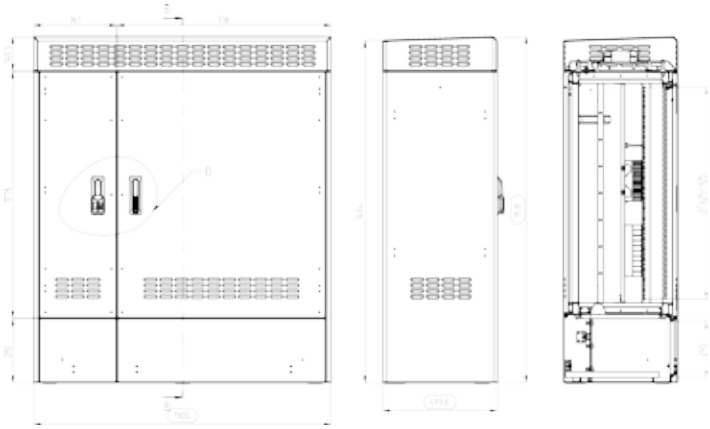


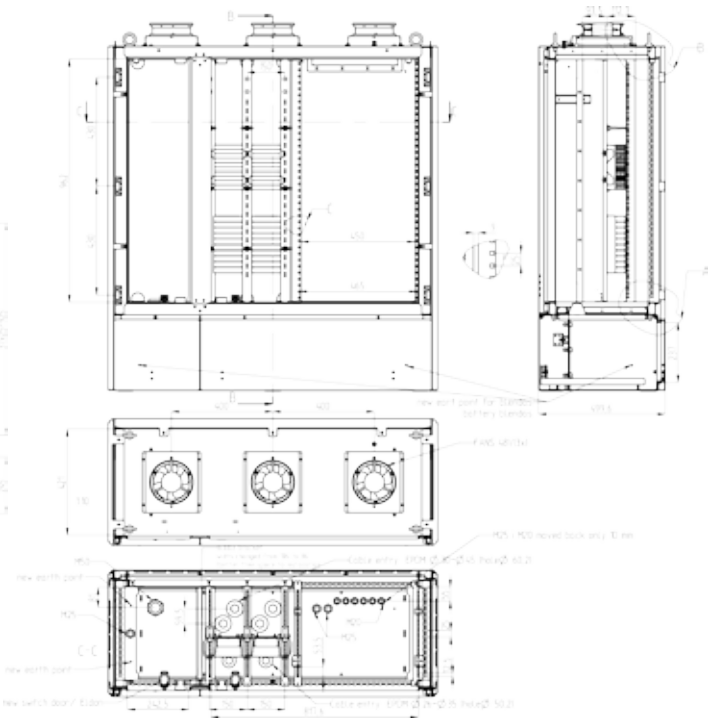
Multifunktionsgehäuse MFG 8 und MFG 12 im ansprechenden Design
Pulverbeschichtete Außenverkleidung, zusätzliche Graffiti-Schutzbeschichtung möglich
Selbsttragendes Rahmengestell auf Profilbasis
Schutzart IP54
Doppelwandige Gehäusekonstruktion aus Aluminium zur optimalen Wärmeableitung und Durchlüftung
Flexible Möglichkeiten im Innenraum, z.B. 19", ETSI, DIN- oder Buchtenschienen
Individuelle Klimatisierungslösungen wie Lüfter, Wärmetauscher, Kühl-/Heizgeräte, Batterieheizung etc. möglich
Individueller Aufbau z.B. mit rückseitiger Montageplatte oder Türen vorn und hinten möglich
Kabeleinführungen und -durchführungen kundenspezifisch positionierbar
Zugangsschutz durch Schwenkhebel mit (Doppel-)Profilhalbzylindern für die verschiedenen Bereiche (EVU, Netzbetreiber) oder diverse Zugangs-Kontrollsysteme
Abmessungen kundenspezifisch realisierbar z.B. (B x H x T) 1300 x 1500 x 500 mm
Passende Erdsockel aus Edelstahl lieferbar



- Erdsockel aus Edelstahl
- Pulverbeschichtet RAL7038, achatgrau
- Integrierte Kabelabfangung
- Sockel nivellierbar durch höhenverstellbare Füße
- Abmessungen (B x H x T) 1300 x 400 x 500 mm

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
79008.1-X	Outdoorgehäuse auf Basis MFG8	RAL7038 achatgrau
790012.1-X	Outdoorgehäuse auf Basis MFG12	RAL7038 achatgrau
790012.2-X	Erdsockel Edelstahl für MFG12	RAL7038 achatgrau





Wir planen und liefern Outdoorgehäuse gemäß Ihren projektspezifischen Vorgaben. Dadurch sind individuelle Anforderungen wie z.B. Sonderabmessungen, spezielle Innenaustattung, Kabelführungen und weitere Details gezielt realisierbar.

netzwerk-kabel.ch

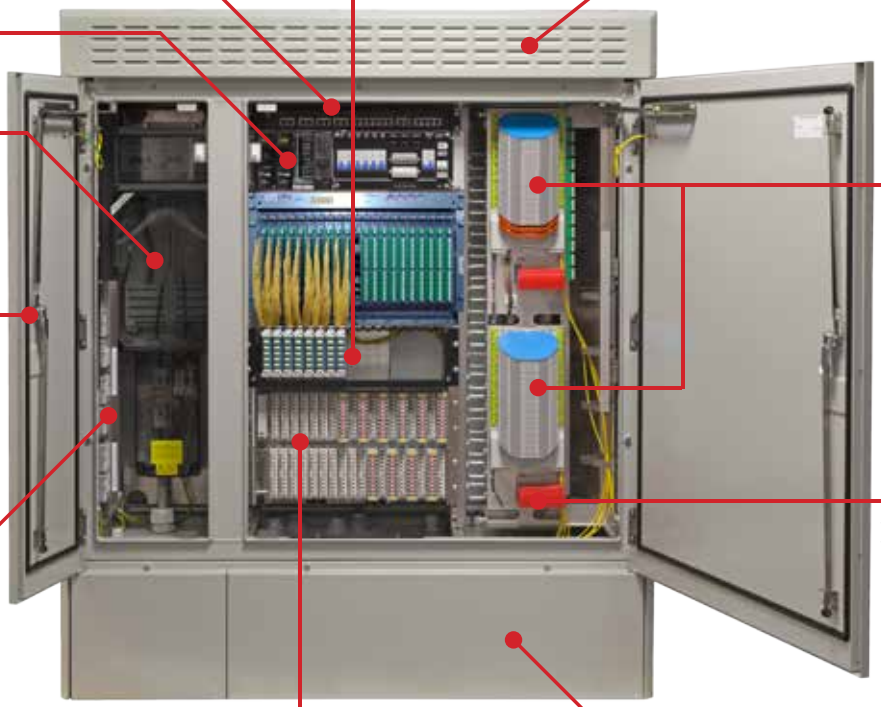
Outdoor-Gehäuselösungen

Unsere eigene Fertigung ermöglicht vielfältigste Varianten



Wir liefern Ihre kundenspezifische Outdoor-Gehäuselösung auch vormontiert - Ausstattungsbeispiel:

Multifunktionsgehäuse MFG12 Hybrid für FTTx / xDSL



Monitoringsystem
- Zur Überwachung, Fernwartung sowie -schließung
- Diverse Sensoren einsetzbar: Temperatur, Rauch, Türkontakte u.v.a.

Unterbrechungsfreie Stromversorgung
- Zur Kombination mit Batterien im unteren Gehäusebereich

Energieversorgungsbereich
- Anschlussbereich für EVU
- Vorbereitet für Zählereinbau
- Ausgestattet mit Sicherungsautomaten

Schwenkhebelverschluss
- Doppelzylinderschließung
- Getrennter Zugang für EVU und Netzbetreiber
- Schutzart IP54

230 V Steckdosen
- 4 x Systemsteckdose
- 2 x Servicesteckdose
- Getrennte Versorgung

Baugruppenträger FAST CONNECT
- Bis zu 204 LC Ports auf 3HE
- Patchbereich
- Einfachste Montage

Klimadach zum Einsatz von
- Luftaustauscher
- Wärmetauscher
- Klimamodul

Schwenkbares Spleißsystem
- Diverse Fächerkassettensätze
- Single Circuit / Single Element
- Splittereinsatz möglich
- Adaptereinsatz möglich
- Faserwendemöglichkeit
- Beschriftungsmöglichkeit
- Überlängenablage
- Integrierter Patchbereich

Zugentlastung
- Für Kabeldurchmesser 2 .. 2,4 mm
- Werkzeuglose Montage

LSA-Anschlussbereich
- 18 x 10DA pro 3HE Rundstangenträger
- 360DA auf 6HE
- Geeignet zur Aufnahme von 8DA und 10DA Leisten
- Zusätzliche Kabelführung frontseitig

Unterer Gehäusebereich
- Vorbereitet zur Aufnahme von Batterien und Batterieheizung
- Vorinstallierte Kabeldurchführungen in den Innenbereich

Outdoorgehäuse MFG12 Hybrid zum Einsatz im FTTx/xDSL-Umfeld, Ausstattungsbeispiel
Linker Bereich mit Anschlusskomponenten für die Energieversorgung, Service- und Systemsteckdosen
Doppelschließung für getrennte Zugangskontrolle von EVU und Netzbetreiber
Mittlerer Teil mit 19"-Ebene zur Aufnahme von Monitoringeinheit, USV, DSLAM, 3HE Fast Connect Baugruppenträger zum Patchen (204 LWL-Ports) sowie
LSA-Anschlussbereich mit 2 x 180DA / 6HE für xDSL-Applikationen
Rückseitige Montageplatte ermöglicht den Einsatz individueller Komponenten wie z.B. LSA-Montagewannen
Rechtsseitig schwenkbares Spleißsystem inkl. Überlängenablage
Einsatz verschiedener Fächerkassetten (SC/SE) möglich, z.B. auch mit Aufnahmemöglichkeit für Splitter
Klimadach zur Montage von Lüftern, Wärmetauschern oder Klimamodulen
Unterer Gehäusebereich vorbereitet mit Kabeldurchführungen zu Batterien und Batterieheizung

netzwerk-kabel.ch

19“ Wandgehäuse 1-teilig, Tiefe 400 / 500 / 600 mm, RAL7035, lichtgrau





Stahlblechgehäuse mit geschweißtem Rahmengestell
Komplett vormontiert, eigenbelüftet
Seitenwände abnehmbar, abschließbar, gleichschließend mit Fronttür
Dach und Boden mit vorgestanzten Ausbrüchen zur Kabeleinführung (250 x 70 mm)
Vorbereitet für Einbau von je 2 x Einzellüftern (Art.-Nr. 691664) in Dach und Boden
Innen frontseitig 2 x 19“ Streben, verzinkt, tiefenverstellbar
Fronttür mit Sichtfenster aus zertifiziertem Sicherheitsglas (4 mm) mit Vorreiberverschluss
Schrankteile innenseitig komplett geerdet
Lackierung RAL7035, lichtgrau
Schutzart IP20
Inklusive Zubehör: 1 x Bürstenleiste, 1 x Käfigmutternsatz (VPE 20 Stk.), 2 x Schlüssel
Lieferung in Transportverpackung, ab 30 kg / 12HE auf Einwegpalette

Max. Abstände zwischen den 19“-Ebenen (nur bei montierter hinterer 19“-Ebene)		
Gehäusetiefe	Max. Abstand der 19“ Ebenen	Max. Einbautiefe (zur Rückwand)
400 mm	315 mm	350 mm
500 mm	415 mm	450 mm
600 mm	515 mm	550 mm
Bei dieser Bestückungsvariante verbleiben jeweils ca. 40 mm von der 19“-Ebene bis zur Gehäusewand bzw. Tür		

19“ Wandgehäuse 1-teilig, Tiefe 400 mm, Traglast 50 kg, RAL7035

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Höhe	Gewicht	Farbe
691704	19“ Wandgehäuse 4HE fest, 1-teilig, T=400	240 mm	13, 0 kg	RAL7035
691706	19“ Wandgehäuse 6HE fest, 1-teilig, T=400	330 mm	16,5 kg	RAL7035
691709V2	19“ Wandgehäuse 9HE fest, 1-teilig, T=400	465 mm	20,5 kg	RAL7035
691712	19“ Wandgehäuse 12HE fest, 1-teilig, T=400	600 mm	21,5 kg	RAL7035
691715	19“ Wandgehäuse 15HE fest, 1-teilig, T=400	730 mm	25,0 kg	RAL7035
691718	19“ Wandgehäuse 18HE fest, 1-teilig, T=400	860 mm	30,0 kg	RAL7035
691721	19“ Wandgehäuse 21HE fest, 1-teilig, T=400	997 mm	31,0 kg	RAL7035

19“ Wandgehäuse 1-teilig, Tiefe 500 mm, Traglast 50 kg, RAL7035

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Höhe	Gewicht	Farbe
691704.1	19“ Wandgehäuse 4HE fest, 1-teilig, T=500	240 mm	18,0 kg	RAL7035
691706.1	19“ Wandgehäuse 6HE fest, 1-teilig, T=500	330 mm	21,5 kg	RAL7035
691709.1V2	19“ Wandgehäuse 6HE fest, 1-teilig, T=500	465 mm	25,5 kg	RAL7035
691712.1	19“ Wandgehäuse 12HE fest, 1-teilig, T=500	600 mm	26,5 kg	RAL7035
691715.1	19“ Wandgehäuse 15HE fest, 1-teilig, T=500	730 mm	30,0 kg	RAL7035
691718.1	19“ Wandgehäuse 18HE fest, 1-teilig, T=500	860 mm	35,0 kg	RAL7035
691721.1	19“ Wandgehäuse 21HE fest, 1-teilig, T=500	997 mm	36,0 kg	RAL7035

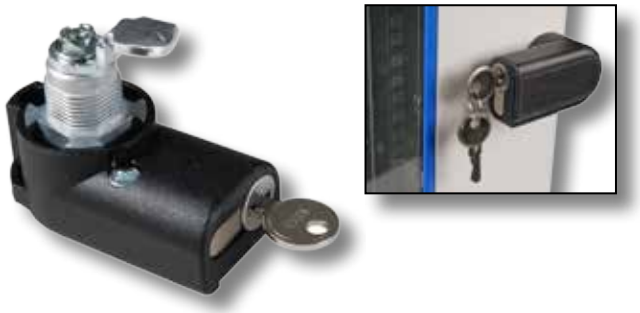
19“ Wandgehäuse 1-teilig, Tiefe 600 mm, Traglast 50 kg, RAL7035

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Höhe	Gewicht	Farbe
691712.2	19“ Wandgehäuse 12HE fest, 1-teilig, T=600	600 mm	26,5 kg	RAL7035
691715.2	19“ Wandgehäuse 15HE fest, 1-teilig, T=600	730 mm	35,0 kg	RAL7035
691718.2	19“ Wandgehäuse 18HE fest, 1-teilig, T=600	860 mm	40,0 kg	RAL7035
691721.2	19“ Wandgehäuse 21HE fest, 1-teilig, T=600	997 mm	41,0 kg	RAL7035

netzwerk-kabel.ch

19“ Wandgehäuse 1-teilig

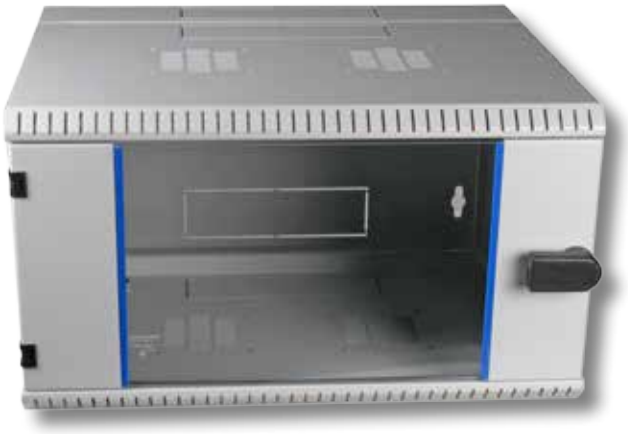
Kompaktschwenkhebel für Profilhalbzylinder



Artikel-Nr.	Bezeichnung
699989	Kompaktschwenkhebel für PHZ, inkl. Schließzunge

Einfachste Nachrüstung bei allen 19“ Wandgehäusen 1-teilig und 2-teilig
Geeignet zum Einsatz mit Profilhalbzylinder nach DIN 18252 / EN1303 (z.B. Art.-Nr. 46087.x)
Die mitgelieferte Schließzunge begrenzt den Drehwinkel des Griffes auf 90°
Hinweis: beim Gehäuse 691706V bitte die mit dem Gehäuse gelieferte Schließzunge verwenden
Lieferung ohne Profilhalbzylinder

Geeignete Profilhalbzylinder finden Sie auf S. 258



Montierter Kompaktschwenkhebel

19“ Wandgehäuse 1-teilig, Tiefe 400 / 500 / 600 mm, RAL9005, tiefschwarz

Stahlblechgehäuse mit geschweißtem Rahmengestell
Komplett vormontiert, eigenbelüftet
Seitenwände abnehmbar, abschließbar, gleichschließend mit Fronttür
Dach und Boden mit vorgestanzten Ausbrüchen zur Kabeleinführung (250 x 70 mm)
Vorbereitet für Einbau von je 2 x Einzellüftern (Art.Nr. 691664) in Dach und Boden
Innen frontseitig 2 x 19“ Streben, verzinkt, tiefenverstellbar
Fronttür mit Sichtfenster aus zertifiziertem Sicherheitsglas (4 mm) mit Vorreiberverschluss
Schrankteile innenseitig komplett geerdet
Lackierung RAL9005, tiefschwarz
Schutzart IP 20
Inklusive Zubehör: 1 x Bürstenleiste, 1 x Käfigmutternsatz (VPE 20 Stk.), 2 x Schlüssel



19“ Wandgehäuse 1-teilig, Tiefe 400 mm, Traglast 50 kg, RAL9005

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
691704TS	19“ Wandgehäuse 4HE fest, 1-teilig, T=400	RAL9005
691706TS	19“ Wandgehäuse 6HE fest, 1-teilig, T=400	RAL9005
691709TS	19“ Wandgehäuse 9HE fest, 1-teilig, T=400	RAL9005
691712TS	19“ Wandgehäuse 12HE fest, 1-teilig, T=400	RAL9005
691715TS	19“ Wandgehäuse 15HE fest, 1-teilig, T=400	RAL9005
691718TS	19“ Wandgehäuse 18HE fest, 1-teilig, T=400	RAL9005
691721TS	19“ Wandgehäuse 21HE fest, 1-teilig, T=400	RAL9005

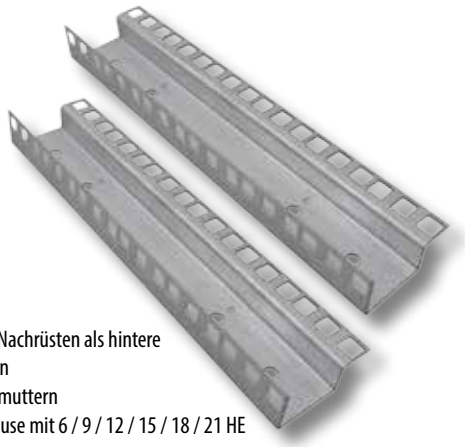
19“ Wandgehäuse 1-teilig, Tiefe 500 mm, Traglast 50 kg, RAL9005

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
691704TS.1	19“ Wandgehäuse 4HE fest, 1-teilig, T=500	RAL9005
691706TS.1	19“ Wandgehäuse 6HE fest, 1-teilig, T=500	RAL9005
691709TS.1	19“ Wandgehäuse 9HE fest, 1-teilig, T=500	RAL9005
691712TS.1	19“ Wandgehäuse 12HE fest, 1-teilig, T=500	RAL9005
691715TS.1	19“ Wandgehäuse 15HE fest, 1-teilig, T=500	RAL9005
691718TS.1	19“ Wandgehäuse 18HE fest, 1-teilig, T=500	RAL9005
691721TS.1	19“ Wandgehäuse 21HE fest, 1-teilig, T=500	RAL9005

19“ Wandgehäuse 1-teilig, Tiefe 600 mm, Traglast 50 kg, RAL9005

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
691712TS.2	19“ Wandgehäuse 12HE fest, 1-teilig, T=600	RAL9005
691715TS.2	19“ Wandgehäuse 15HE fest, 1-teilig, T=600	RAL9005
691718TS.2	19“ Wandgehäuse 18HE fest, 1-teilig, T=600	RAL9005
691721TS.2	19“ Wandgehäuse 21HE fest, 1-teilig, T=600	RAL9005

19“ Profile für Wandgehäuse, 2 Stück im Set



19“ Montageschienen zum Nachrüsten als hintere 19“-Ebene in Wandgehäusen
Mit Rasterlochung für Käfigmuttern
Geeignet für alle Wandgehäuse mit 6 / 9 / 12 / 15 / 18 / 21 HE
Material Stahlblech
2 Stück im Set

Artikel-Nr.	Bezeichnung
691671	19“ 6HE Profilschienen, 2 Stk. im Set
691672	19“ 9HE Profilschienen, 2 Stk. im Set
691682	19“ 12HE Profilschienen, 2 Stk. im Set
691673	19“ 15HE Profilschienen, 2 Stk. im Set
691681	19“ 18HE Profilschienen, 2 Stk. im Set
691677	19“ 21HE Profilschienen, 2 Stk. im Set

netzwerk-kabel.ch

19“ Wandgehäuse 2-teilig, schwenkbar, Tiefe 500 / 600 mm, RAL7035, lichtgrau



Stahlblechgehäuse mit geschweißtem Rahmengestell
Komplett vormontiert, eigenbelüftet
Rückseitiger Wandmontagerahmen (100 mm)
Vorderer Gehäuseteil schwenkbar, Linksanschlag (nicht wechselbar)
Dach und Boden mit vorgestanzten Ausbrüchen zur Kabeleinführung (250 x 70 mm)
Vorbereitet zum Einbau von je 2 Einzellüftern in Dach und Boden (Art.-Nr. 691664)
Innen vorne 2 x 19“ Streben verzinkt, tiefenverstellbar
Fronttür mit Sichtfenster aus zertifiziertem Sicherheitsglas mit Vorreiberverschluss
Schrankteile innenseitig komplett geerdet
Lackierung RAL7035, lichtgrau
Schutzart IP20
Inklusive Zubehör: 1 x Bürstenleiste, 1 x Käfigmutternsatz (VPE 20 Stk.), 2 x Schlüssel
Lieferung in Transportverpackung, ab 30 kg / 12HE auf Einwegpalette

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Höhe	Gewicht	Traglast	Farbe
691604	19“ Wandgehäuse 4HE, schwenkbar, 2-teilig, T=500	240 mm	15,5 kg	30,0 kg	RAL7035
691606	19“ Wandgehäuse 6HE, schwenkbar, 2-teilig, T=500	330 mm	19,0 kg	40,0 kg	RAL7035
691609	19“ Wandgehäuse 9HE, schwenkbar, 2-teilig, T=500	465 mm	22,0 kg	40,0 kg	RAL7035
691612	19“ Wandgehäuse 12HE, schwenkbar, 2-teilig, T=500	600 mm	26,0 kg	40,0 kg	RAL7035
691615	19“ Wandgehäuse 15HE, schwenkbar, 2-teilig, T=500	730 mm	30,0 kg	50,0 kg	RAL7035
691618	19“ Wandgehäuse 18HE, schwenkbar, 2-teilig, T=500	860 mm	33,5 kg	50,0 kg	RAL7035
691621	19“ Wandgehäuse 21HE, schwenkbar, 2-teilig, T=500	997 mm	37,5 mm	50,0 kg	RAL7035

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Höhe	Gewicht	Traglast	Farbe
691604.1	19“ Wandgehäuse 4HE, schwenkbar, 2-teilig, T=600	240 mm	20,5 kg	30,0 kg	RAL7035
691606.1	19“ Wandgehäuse 6HE, schwenkbar, 2-teilig, T=600	330 mm	24,0 kg	40,0 kg	RAL7035
691609.1	19“ Wandgehäuse 9HE, schwenkbar, 2-teilig, T=600	465 mm	27,0 kg	40,0 kg	RAL7035
691612.1	19“ Wandgehäuse 12HE, schwenkbar, 2-teilig, T=600	600 mm	31,0 kg	40,0 kg	RAL7035
691615.1	19“ Wandgehäuse 15HE, schwenkbar, 2-teilig, T=600	730 mm	35,0 kg	50,0 kg	RAL7035
691618.1	19“ Wandgehäuse 18HE, schwenkbar, 2-teilig, T=600	860 mm	38,5 kg	50,0 kg	RAL7035
691621.1	19“ Wandgehäuse 21HE, schwenkbar, 2-teilig, T=600	997 mm	42,5 kg	50,0 kg	RAL7035

Kompaktschwenkhebel für Profilhalbzylinder





Artikel-Nr.	Bezeichnung
699989	Kompaktschwenkhebel für PHZ, inkl. Schließzunge

Einfachste Nachrüstung bei allen 19“ Wandgehäusen 1-teilig und 2-teilig
Geeignet zum Einsatz mit Profilhalbzylinder nach DIN 18252 / EN1303 (z.B. Art.-Nr. 46087.x)
Die mitgelieferte Schließzunge begrenzt den Drehwinkel des Griffes auf 90°
Hinweis: beim Gehäuse 691706V bitte die mit dem Gehäuse gelieferte Schließzunge verwenden
Lieferung ohne Profilhalbzylinder



Montierter Kompaktschwenkhebel

netzwerk-kabel.ch

19“ Wandgehäuse 2-teilig

19“ Wandgehäuse 2-teilig, schwenkbar, Tiefe 500 / 600 mm, RAL9005, tiefschwarz





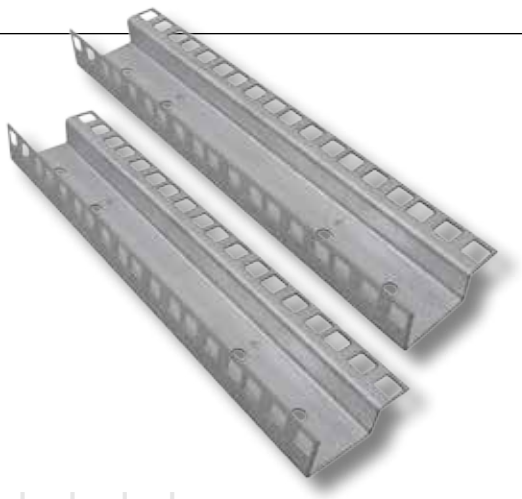
Rückansicht mit Kabeleinführungen
und Montageöffnungen

Stahlblechgehäuse mit geschweißtem Rahmengestell
Komplett vormontiert, eigenbelüftet
Rückseitiger Wandmontagerahmen (100 mm)
Vorderer Gehäuseteil schwenkbar, Linksanschlag (nicht wechselbar)
Dach und Boden mit vorgestanzten Ausbrüchen zur Kabeleinführung (250 x 70 mm)
Vorbereitet zum Einbau von je 2 Einzellüftern in Dach und Boden (Art.-Nr. 691664)
Innen vorne 2 x 19“ Streben verzinkt, tiefenverstellbar
Fronttür mit Sichtfenster aus zertifiziertem Sicherheitsglas mit Vorreiberverschluss
Schrankteile innenseitig komplett geerdet
Lackierung RAL9005, tiefschwarz
Schutzart IP20
Inklusive Zubehör: 1 x Bürstenleiste, 1 x Käfigmutternsatz (VPE 20 Stk.), 2 x Schlüssel
Lieferung in Transportverpackung, ab 30 kg / 12HE auf Einwegpalette

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
691604TS	19“ Wandgehäuse 4HE schwenkbar, 2-teilig, T=500	RAL9005
691606TS	19“ Wandgehäuse 6HE schwenkbar, 2-teilig, T=500	RAL9005
691609TS	19“ Wandgehäuse 9HE schwenkbar, 2-teilig, T=500	RAL9005
691612TS	19“ Wandgehäuse 12HE schwenkbar, 2-teilig, T=500	RAL9005
691615TS	19“ Wandgehäuse 15HE schwenkbar, 2-teilig, T=500	RAL9005
691618TS	19“ Wandgehäuse 18HE schwenkbar, 2-teilig, T=500	RAL9005
691621TS	19“ Wandgehäuse 21HE schwenkbar, 2-teilig, T=500	RAL9005

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
691604TS.1	19“ Wandgehäuse 4HE, schwenkbar, 2-teilig, T=600	RAL9005
691606TS.1	19“ Wandgehäuse 6HE, schwenkbar, 2-teilig, T=600	RAL9005
691609TS.1	19“ Wandgehäuse 9HE, schwenkbar, 2-teilig, T=600	RAL9005
691612TS.1	19“ Wandgehäuse 12HE, schwenkbar, 2-teilig, T=600	RAL9005
691615TS.1	19“ Wandgehäuse 15HE, schwenkbar, 2-teilig, T=600	RAL9005
691618TS.1	19“ Wandgehäuse 18HE, schwenkbar, 2-teilig, T=600	RAL9005
691621TS.1	19“ Wandgehäuse 21HE, schwenkbar, 2-teilig, T=600	RAL9005

19“ Profile für Wandgehäuse, 2 Stück im Set



19“ Montageschienen zum Nachrüsten als hintere 19“-Ebene in Wandgehäusen
Mit Rasterlochung für Käfigmuttern
Geeignet für alle Wandgehäuse mit 6 / 9 / 12 / 15 / 18 / 21 HE
Material Stahlblech
2 Stück im Set

Artikel-Nr.	Bezeichnung
691671	19“ 6HE Profilschienen, 2 Stk. im Set
691672	19“ 9HE Profilschienen, 2 Stk. im Set
691682	19“ 12HE Profilschienen, 2 Stk. im Set
691673	19“ 15HE Profilschienen, 2 Stk. im Set
691681	19“ 18HE Profilschienen, 2 Stk. im Set
691677	19“ 21HE Profilschienen, 2 Stk. im Set

netzwerk-kabel.ch

19“ / 10“ Wandgehäuse 5HE vertikal / 10HE horizontal, RAL7035



Wandgehäuse mit 2 möglichen Einbaumaßen:

19“ / 5HE vertikal
10“ / 10HE horizontal

Stahlblechgehäuse zur Wandmontage, komplett vormontiert
19“ / 5HE bei vertikaler, 10“ / 10HE bei horizontaler Nutzung
Vordere 19“/10“ Ebene aus gestanztem Profil
Fronttür mit Sichtfenster aus zertifiziertem Sicherheitsglas
Fronttür mit Vorreiberverschluss
Linke Seitenwand ausklappbar für einfachen Zugang
Rechte Seitenwand (dient auch zur Wandmontage) mit Langlöchern zur Wandmontage
Rückwand verschraubt, vorbereitet zum Einbau von zwei Lüftereinheiten 691664
Schrankteile innenseitig komplett geerdet
Zusätzlicher Erdungsbolzen M6 im Gehäuse
Dach und Boden mit vorgestanzten Ausbrüchen zur Kabeleinführung (250 x 60 mm)
Lackierung: RAL7035, lichtgrau
Schutzart IP20
Inklusive Zubehör: 2 x Bürstenleiste, 1 x Käfigmutternsatz (VPE 20 Stk.), 2 x Schlüssel
Lieferung in Transportverpackung

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
691706V	19“ / 10“ Wandgehäuse 5HE vertikal / 10HE horizontal	RAL7035

Lieferung ohne Einbaukomponenten



Wandgehäuse geöffnet, rückseitig erkennbar 2 x Lüfteraufnahme



Vielfältige Montagemöglichkeiten



Kabeleinführung mit Bürstenleiste

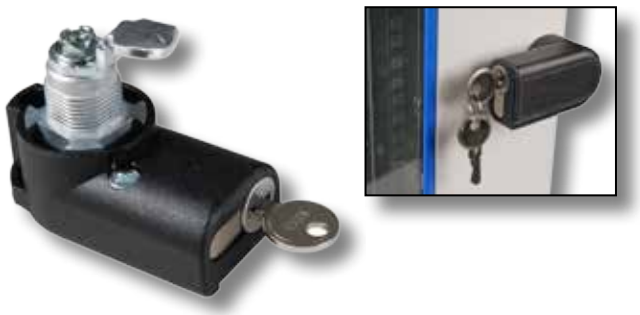


Erdungsbolzen M6 im Gehäuse

netzwerk-kabel.ch

Zubehör für Wandschränke

Kompaktschwenkhebel für Profilhalbzylinder



Artikel-Nr.	Bezeichnung
699989	Kompaktschwenkhebel für PHZ, inkl. Schließzunge

Einfachste Nachrüstung bei allen 19“ Wandgehäusen 1-teilig und 2-teilig
Geeignet zum Einsatz mit Profilhalbzylinder nach DIN 18252 / EN1303 (z.B. Art.-Nr. 46087.x)
Die mitgelieferte Schließzunge begrenzt den Drehwinkel des Griffes auf 90°
Hinweis: beim Gehäuse 691706V bitte die mit dem Gehäuse gelieferte Schließzunge verwenden
Lieferung ohne Profilhalbzylinder (Geeignete PHZ finden Sie auf S. 258)

Geeignete Profilhalbzylinder finden Sie auf S. 258



Montierter Kompaktschwenkhebel

Einbaulüfter für Wandverteiler



Artikel-Nr.	Bezeichnung
691664	Einbaulüfter f.Wandverteiler Lüftergitter und Kabel

Vorbereitet zum Einbau in Boden und Dach aller 19“ Wandgehäuse 1-teilig und 2-teilig
Montagematerial für Befestigung, Stromversorgung und Erdung im Lieferumfang enthalten
Luftdurchsatz 160 m^3/h
Kabellänge (Stromversorgungs- und Erdungskabel) jeweils ca. 1 m
Nennspannung 230 V, 50 Hz

Netzleitung Schuko 90° - Open End AE, schwarz



Absetzlänge auf Kundenwunsch möglich!

Artikel-Nr.	Leiter	Farbe	Länge
EK504AE.1,8	0,75 mm^2	schwarz	1,8 m
EK504AE.3	1,00 mm^2	schwarz	3,0 m
EK504AE.5	1,00 mm^2	schwarz	5,0 m

16 A / 250 V VDE geprüft
Open End mit Aderendhülsen bestückt
Aderendhülsen bei 1,8 m: L = 6 mm, Ø 1,7 mm, Isolator gelb
Aderendhülsen bei 3 + 5 m: L = 8 mm, Ø 1,7 mm, Isolator rot

Filtergitter für Einbaulüfter Art.-Nr. 691664



Artikel-Nr.	Bezeichnung
691664F	Filtergitter für 691664, Einbau an 120 mm Lüfter

Filtergitter 120 mm für Einzellüfter Art.-Nr. 691664

Thermostat



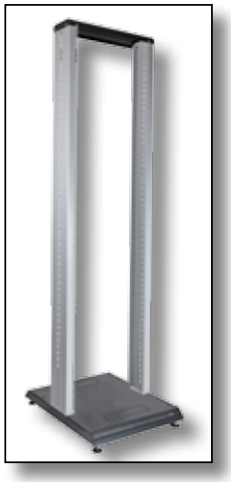
Artikel-Nr.	Bezeichnung
691642.1	Thermostat für die Lüfter 691656V3/ 691654V3 / 691655V3

Einsatz in Verbindung mit Dachlüftereinschub und allen Einbaulüftern
Einstellbereich -10°C .. +80°C
Befestigung an den 19“ Profilen
Thermostat sowie Befestigungsmaterial sind im Lieferumfang der Dachlüfter enthalten

netzwerk-kabel.ch

19“ Rackrahmen simplex/duplex





Vorgesehen zur Aufnahme von 19“-Komponenten
Sehr stabile und verwindungssteife Rahmen
Hervorragend geeignet für Ausstellungszwecke und Präsentationen im IT-Bereich
Einfache Montage, Zugänglichkeit von allen Seiten
Material Stahlblech
Lackierung: Boden RAL9005, tiefschwarz, Rahmenprofile RAL7035, lichtgrau
Duplex Variante: die Rahmenprofile sowohl der vorderen als auch der hinteren 19“ Ebene sind tiefenverstellbar auf
Einbautiefe I 370 mm
Einbautiefe II 470 mm
Einbautiefe III 580 mm
Doppellenkrollen nicht im Lieferumfang, bitte separat bestellen: Art.-Nr. 691647

Artikel-Nr.	Bezeichnung
691629	19“ Rackrahmen Duplex 32HE, B=550 T=710 H=1540 mm
691631	19“ Rackrahmen Duplex 42HE, B=550 T=710 H=1985 mm
691630	19“ Rackrahmen Simplex 32HE, B=550 T=710 H=1540 mm
691632	19“ Rackrahmen Simplex 42HE, B=550 T=710 H=1985 mm

19“ 4HE Mini Netzwerkständer



Artikel-Nr.	Bezeichnung
699996	19“ 4HE Mini Netzwerkständer, RAL7035

Der Mini Netzwerkständer ist die ideale Komponente zur Unterbringung von 19“ Komponenten für kleinere Netzwerklösungen
Stabiler Stahlblechrahmen, rutschfest
Abmessungen (B x H x T) 490 x 230 x 295 mm

19“ Rackrahmen Doppellenkrollen



Artikel-Nr.	Bezeichnung
691647	Lenkrollen Set 80 mm mit Feststeller, 4 Stk., 2 mit Feststeller

Doppellenkrollen für 19“ Rackrahmen oder Netzwerkschränke
Gehäuse und Rad aus Polyamid (schwarz), mit Gleitlager
Lauffläche aus Polyurethan
Mit Feststeller
Rollendurchmesser ca. 80 mm
Schraubgewinde M10
Traglast pro Rolle 80 kg

netzwerk-kabel.ch

Erdungs-Zubehör

Erdungssatz für Schränke 42HE, vertikal





Zum vertikalen Einbau in 42HE Netzwerkschränken mit Breite 800 mm
Montage mittels Stützisolatoren an der seitlichen Lochung der 19" Profile
Auch montierbar in Verbindung mit vertikaler Blindabdeckung 691251/691251TS
Zur Montage in Serverschränken wird die Installation eines zusätzlichen 19" Profiles empfohlen (Art.-Nr. 691678, 2er Set), nicht geeignet für ISR-Schränke
Lieferumfang: Cu-Erdungsschiene 1800 x 15 x 5 mm, 12 x Sammelschienenklemme 1,5 .. 16 mm^2, 4 x Stützisolator, 8 x Gewindestift M6 x 25, 8 x Unterlegscheibe, 8 x Mutter M6, selbstsichernd

Artikel-Nr.	Bezeichnung
K3930V42	Erdungsschiene für Schränke 42HE, vertikal, inkl. 12 x Sammelklemme
83050.1	Zusätzliche Sammelschienenklemme für 1,5 .. 16 mm^2, Montagemaß 5 mm, einzeln

Erdungssatz für Schränke, klein



Vorgesehen zum Einbau in alle Netzwerkschränke, Serverschränke und Elektronikwandgehäuse
Erdungssatz besteht aus:
Erdungsschiene mit 9 Anschlusspunkten, 9 x Schraube mit Unterlegscheiben für Anschlusspunkte 2 x Muttern M5, 6 x Erdungsleitung H07V-K, 1 x 6 mm^2, gn/ge, mit beidseitig M5-Ringkabelschuh
Längen: 2 x 390 mm, 2 x 580 mm, 1 x 670 mm, 1 x 800 mm
Alle Teile in Polybeutel verpackt

Artikel-Nr.	Bezeichnung
K3930V2	Erdungssatz für Schränke, klein

Erdungskabel 6 mm^2 RKS M6/AE



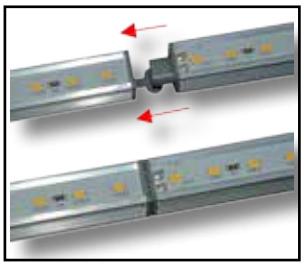
Zum Einsatz mit der 42HE Erdungsschiene K3930V42
Mit Ringkabelschuh ⌀ 6 mm und Aderendhülse
Kabel H07 V-K 6,0 mm^2 grün/gelb

Artikel-Nr.	Bezeichnung
K2303.0,5	Erdungskabel 6 mm^2 RKS M6/AE
K2303.1	Erdungskabel 6 mm^2 RKS M6/AE
K2303.1,5	Erdungskabel 6 mm^2 RKS M6/AE
K2303.2	Erdungskabel 6 mm^2 RKS M6/AE

netzwerk-kabel.ch

LED Magnetleuchte, 230 V AC mit IR-Sensor und Schalter





Bis zu 6 Leuchten können direkt oder per Kabel kaskadiert werden

LED Leuchte im hochwertigen Aluminiumprofil zur Magnetbefestigung an beliebiger Position im Schrank
Gezielte Ausleuchtung durch schwenkbare Magnethalter (Schwenkbereich ca. 180°)
IR-Sensor ersetzt den Türkontaktschalter: Leuchte wird bei Bewegungserkennung für 45 Sekunden eingeschaltet
Sensor und Netzteil selbstklebend zur einfachen Montage überall im Schrank
Bei Glastüren und nicht perforierten Stahltüren kann der Sensor einfach auf die 19" Ebene geklebt werden, um die Leuchte bei Türöffnung einzuschalten, bei perforierten Stahltüren empfiehlt sich die Montage seitlich im Schrank z.B. an einer Tiefenstrebe

180° schwenkbare Magnetbefestigung
Überall im Schrank montierbar
IR Bewegungssensor
Direkt oder per Kabel kaskadierbar
Spannungsversorgung 230 V AC / 24 V (Leuchte)

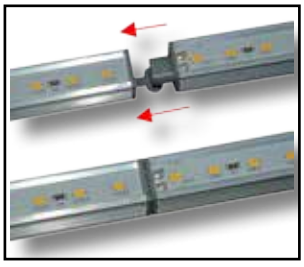


Gemeinsame Merkmale 230/24 V und 48 V Variante:
Abmessungen Leuchte (L x B x H) 415 x 20 x 20 mm
Leistungsaufnahme 4,0 W, Lichtstärke 280 Lm
Angenehme Farbtemperatur von 3500 K (warmweiß)

Artikel-Nr.	Bezeichnung
698026.1	Set aus LED Leuchte + Anschlussset 230 V, IR-Sensor, Schalter (L=2,5 m)
698026.24	LED Magnetleuchte einzeln, Version für 24 V DC
698026.3	Kaskadierkabel 1,25 m, weiß, für LED Leuchte 698026.x

LED Magnetleuchte, 48 V DC mit Schalter





Bis zu 6 Leuchten können direkt oder per Kabel kaskadiert werden

LED Leuchte im hochwertigen Aluminiumprofil zur Magnetbefestigung an beliebiger Position im Schrank
Gezielte Ausleuchtung durch schwenkbare Magnethalter (Schwenkbereich ca. 180°)
48 V DC Variante besonders geeignet zum Einsatz im industriellen oder FTTx-/Outdoor-Umfeld

180° schwenkbare Magnetbefestigung
Überall im Schrank montierbar
Direkt oder per Kabel kaskadierbar
Spannungsversorgung 48 V DC



Gemeinsame Merkmale 230/24 V und 48 V Variante:
Abmessungen Leuchte (L x B x H) 415 x 20 x 20 mm
Leistungsaufnahme 4,0 W, Lichtstärke 280 Lm
Angenehme Farbtemperatur von 3500 K (warmweiß)

Artikel-Nr.	Bezeichnung
698026.2	Set aus LED Leuchte + Anschlussset 48 V mit Schalter (L = 1,5 m)
698026.48	LED Magnetleuchte einzeln, Version für 48 V DC
698026.3	Kaskadierkabel 1,25 m, weiß, für LED Leuchte 698026.x

netzwerk-kabel.ch

Beleuchtungseinheiten

19“ 1HE Beleuchtungseinheit „Basic“



Anschlussfertige Beleuchtungseinheit 19“ 1HE
Montage in der 19“ Ebene
Betriebsspannung: 230 V / 50 Hz
Leuchtstoffröhre T4 12 W
Anschlusskabel 1,5 m mit Eurostecker

Artikel-Nr.	Bezeichnung
698023.1	19“ 1HE Beleuchtungseinheit „Basic“

Türkontaktschalter-Anschlusset „Basic“



Plug & Play - keine Verdrahtungsarbeit mehr nötig!
Anschlussset Euro-Stecker auf Euro-8-Kupplung inkl. Türkontaktschalter und Montagewinkel
Geeignet z.B. zur Steuerung der Beleuchtungseinheit „Basic“ oder anderen Geräten mit Euro-8 Gerätestecker
Komplett vorverdrahtet als Öffner (Türöffnung schaltet die Beleuchtungseinheit ein)
Kabel H03VVH2-F 2G 0,75 mm^2, schwarz, 2 m
Inkl. Montagewinkel, Beleuchtungseinheit nicht im Lieferumfang enthalten

Artikel-Nr.	Bezeichnung
691643.S	Anschlussset Euro inkl. Türkontaktschalter, 2 m

Schaltschrankleuchte, magnetisch



Energiesparlampe 11 W mit Ein-/Ausschalter
Mit Service-Steckdsoe Schuko
Anschluss über Schraubkontake 3-polig 2,5 mm^2 max.
Anschlusskabel EK504AE.x als Zubehör erhältlich, bitte separat bestellen

Artikel-Nr.	Bezeichnung
698022	Schaltschrankleuchte magnetisch

netzwerk-kabel.ch

Dachlüftereinheit 2-fach, RAL7035 / RAL9005



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Förderleistung	Farbe
691654V3	Einbaulüfter mit 2 Lüftern	320 m³/h	RAL7035
691654TSV3	Einbaulüfter mit 2 Lüftern	320 m³/h	RAL9005

Geeignet zum Einbau im Dach aller Netzwerk- und Serverschränke
19" Montage mittels optionalem Montageset möglich (Art.-Nr. 691654MS / 691654MSTS)
Steuerung mittels angeschlossenem Thermostat (Art.-Nr. 691642) oder elektr. Temperaturregler (Art.-Nr. 691642T.1)
Thermostat und Montagematerial im Lieferumfang enthalten
Rückseitiger Netzanschluss mittels Anschlussleitung auf Kaltgerätebuchse (z.B. Art.-Nr. EK504.x, nicht im Lieferumfang enthalten)
Nennspannung 230 V, 50 Hz
Beleuchteter Ein-/Ausschalter
Rückseitiger Erdanschluß für Fastonstecker
Material: Stahlblech, Lackierung RAL7035, lichtgrau / RAL9005, tiefschwarz

Dachlüftereinheit 4-fach, RAL7035 / RAL9005



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Förderleistung	Farbe
691655V3	Einbaulüfter mit 4 Lüftern	640 m³/h	RAL7035
691655TSV3	Einbaulüfter mit 4 Lüftern	640 m³/h	RAL9005

Geeignet zum Einbau im Dach aller Netzwerk- und Serverschränke
19" Montage mittels optionalem Montageset möglich (Art.-Nr. 691654.1MS / 691654.1MSTS)
Steuerung mittels angeschlossenem Thermostat (Art.-Nr. 691642) oder elektr. Temperaturregler (Art.-Nr. 691642T.1)
Thermostat und Montagematerial im Lieferumfang enthalten
Rückseitiger Netzanschluss mittels Anschlussleitung auf Kaltgerätebuchse (z.B. Art.-Nr. EK504.x, nicht im Lieferumfang enthalten)
Nennspannung 230 V, 50 Hz
Beleuchteter Ein-/Ausschalter
Rückseitiger Erdanschluß für Fastonstecker
Material: Stahlblech, Lackierung: RAL7035, lichtgrau / RAL9005, tiefschwarz

Dachlüftereinheit 6-fach, RAL7035 / RAL9005



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Förderleistung	Farbe
691659V3	Einbaulüfter mit 6 Lüftern	960 m³/h	RAL7035
691659TSV3	Einbaulüfter mit 6 Lüftern	960 m³/h	RAL9005

Geeignet zum Einbau im Dach aller Netzwerk- und Serverschränke
19" Montage mittels optionalem Montageset möglich (Art.-Nr. 691654.1MS / 691654.1MSTS)
Steuerung mittels angeschlossenem Thermostat (Art.-Nr. 691642) oder elektr. Temperaturregler (Art.-Nr. 691642T.1)
Thermostat und Montagematerial im Lieferumfang enthalten
Rückseitiger Netzanschluss mittels Anschlussleitung auf Kaltgerätebuchse (z.B. Art.-Nr. EK504.x, nicht im Lieferumfang enthalten)
Nennspannung 230 V, 50 Hz
Beleuchteter Ein-/Ausschalter
Rückseitiger Erdanschluß für Fastonstecker
Material: Stahlblech, Lackierung: RAL7035, lichtgrau / RAL9005, tiefschwarz

19" Montageset zur Montage als Einschublüfter



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
691654MS	19" Montageset für 2-fach Lüftereinheit	RAL7035
691654MSTS	19" Montageset für 2-fach Lüftereinheit	RAL9005
691654.1MS	19" Montageset für 4/6-fach Lüftereinheit	RAL7035
691654.1MSTS	19" Montageset für 4/6-fach Lüftereinheit	RAL9005

Zur Montage der Lüftereinschübe in der 19" Ebene von Netzwerk- und Serverschränken

netzwerk-kabel.ch

Temperaturregler und Filter

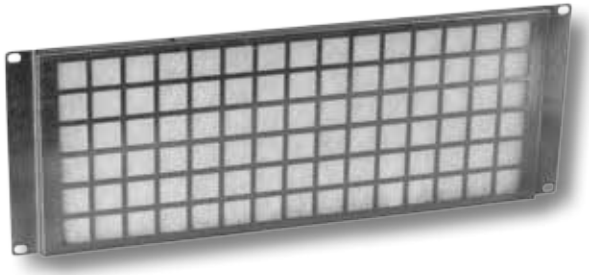
19“ 1HE Temperaturregler, elektronisch, 2 Relais



Steuerung eines Lüfters bei Übertemperatur (über Relais 1)
Zuschalten eines weiteren Lüfters bei Übertemperatur (über Relais 2)
Steuerung einer Heizung bei Untertemperatur (über Relais 1)
Zuschalten eines Lüfters bei Übertemperatur (über Relais 2)
Digitale Temperaturanzeige (Ist-Wert)
Messbereich -40°C bis +90°C
Ausgänge: 2 Relais, potentialfrei, programmierbar (250 V AC / 2 A)
Schalttemperaturen für jedes Relais frei programmierbar
Anzeige der geschalteten Relais im Display
Sensortyp: Diode, Kabellänge 3 m
Betriebsspannung 230 V / 50 Hz
Anschluss über rückseitige Schraubterminals
Empfohlenes Zubehör (nicht im Lieferumfang): Netzleitung Euro-Open End mit Aderendhülsen Art.-Nr. EK502AE.x

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
691642T.1	19“ 1HE Temperaturregler elektronisch, 2 Relais	RAL7035
691642TTS.1	19“ 1HE Temperaturregler elektronisch, 2 Relais	RAL9005

Filtergehäuse Typ I, mit Filtermatte



Artikel-Nr.	Bezeichnung
691654PF	Filtergehäuse Typ I mit Filtermatte, für Montageausbruch 2-fach Lüfter

Verwendung in allen Standschränken möglich (außer IP40+IP54)
Zum Einsatz in den vorgestanzten Ausbrüchen für 2-fach Lüftereinheiten in Boden/Dach
Dient der verbesserten Luftzirkulation, reduziert das Eindringen von Grobschmutz bzw. Staub
Montage gemeinsam mit Lüftereinheit möglich (z.B. Reinigung von im Boden eingeblasener Luft)
Bei einzelnem Einsatz der Filtermatte im Gehäuse ist Deckel Typ I notwendig und muß zusätzlich bestellt werden (Art.-Nr. 691654P)
Material Stahlblech
Lieferung inkl. Filtermatte

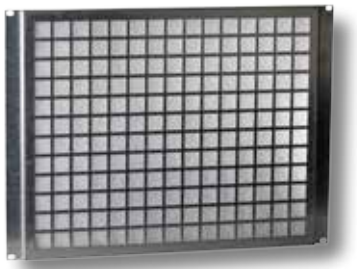
Deckel für Filtergehäuse Typ I



Artikel-Nr.	Bezeichnung
691654P	Deckel für Filtergehäuse Typ I, für Montageausbruch 2-fach Lüfter

Perforierte Blindplatte 4HE als Gehäusedeckel für Filtergehäuse Typ I
Zum Einsatz in den vorgestanzten Ausbrüchen für 2-fach Lüftereinheiten in Boden/Dach
Auch als einzelne perforierte Abdeckung für 2-fach Lüfterausbrüche einsetzbar
Material Stahlblech
Lackierung RAL7035, lichtgrau

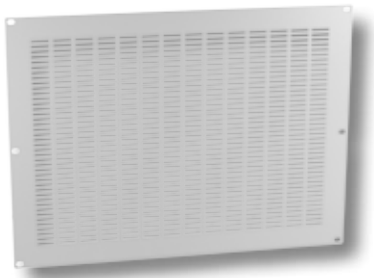
Filtergehäuse Typ II, mit Filtermatte



Artikel-Nr.	Bezeichnung
691655PF	Filtergehäuse Typ II mit Filtermatte, für Montageausbruch 4/6-fach Lüfter

Verwendung in allen Standschränken möglich (außer IP54)
Zum Einsatz in den vorgestanzten Ausbrüchen für 4/6-fach Lüftereinheiten in Boden/Dach
Dient der verbesserten Luftzirkulation, reduziert das Eindringen von Grobschmutz bzw. Staub
Montage gemeinsam mit Lüfter möglich (z.B. Reinigung von im Boden eingeblasener Luft)
Bei einzelnem Einsatz der Filtermatte im Gehäuse ist Deckel Typ II notwendig und muss zusätzlich bestellt werden (Art.-Nr. 691655P), Material Stahlblech, Lieferung inkl. Filtermatte

Deckel für Filtergehäuse Typ II



Artikel-Nr.	Bezeichnung
691655P	Deckel für Filtergehäuse Typ II, für Montageausbruch 4/6-fach Lüfter

Perforierte Blindplatte 8HE als Gehäusedeckel für Filtergehäuse Typ II
Zum Einsatz in den vorgestanzten Ausbrüchen für 4/6-fach Lüftereinheiten in Boden/Dach
Auch als einzelne perforierte Abdeckung für 4/6-fach Lüfterausbrüche einsetzbar
Material Stahlblech
Lackierung RAL7035, lichtgrau

netzwerk-kabel.ch

Hutschiene zur 19“ Montage



Zur Montage von Hutschienengeräten (TS35) an der 19“ Ebene
Abmessungen 483 x 35 x 7,5 mm
Mit 2 x 19“ Montagelochung 6,5 x 16 mm
Material Stahl, verzinkt

Artikel-Nr.	Bezeichnung
691274.1	Hutschienenprofil 35 x 7,5 mm zur 19“ Montage

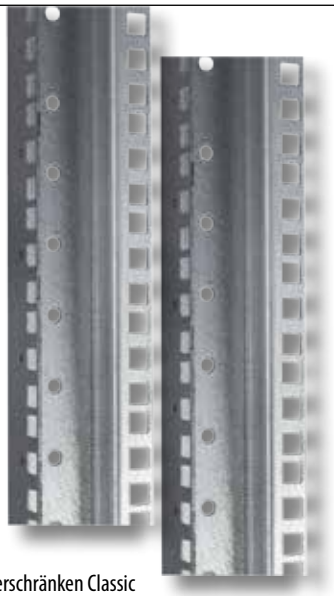
19“ Streben-Set für weitere 19“ Ebene in Wandgehäusen



19“ Montageschienen zum Nachrüsten als hintere 19“-Ebene in Wandgehäusen
Mit Rasterlochung für Käfigmuttern
Geeignet für alle Wandgehäuse mit 6 / 9 / 12 / 15 / 18 / 21 HE
Material Stahlblech
2 Stück im Set

Artikel-Nr.	Bezeichnung
691671	19“ 6HE Profilschienen, 2 Stk. im Set
691672	19“ 9HE Profilschienen, 2 Stk. im Set
691682	19“ 12HE Profilschienen, 2 Stk. im Set
691673	19“ 15HE Profilschienen, 2 Stk. im Set
691681	19“ 18HE Profilschienen, 2 Stk. im Set
691677	19“ 21HE Profilschienen, 2 Stk. im Set

19“ Profile für Standschränke



Zum Nachrüsten in Netzwerk- und Serverschränken Classic
Nicht geeignet für ISR-Schränke
Mit gegenläufiger Nummerierung der Höheneinheiten
Material Stahl, verzinkt

Artikel-Nr.	Bezeichnung
691678.42	19“ Montageschienen für Schränke CLASSIC 42HE, Set aus 2 Stück
691678.47	19“ Montageschienen für Schränke CLASSIC 47HE, Set aus 2 Stück

Montagesatz/Tiefenstrebenset für 19“ Profile

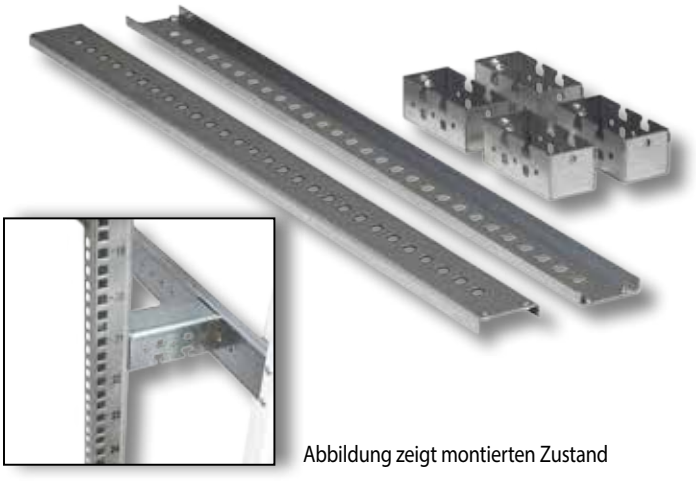


Abbildung zeigt montierten Zustand

Einsetzbar in allen Standardschränken Classic IP20/IP40 (nicht für IP54)
Zur Erhöhung der Traglast auf 1000 kg und Verwindungssteifheit der 19“ Profile
Standardmontage in den vorbereiteten Öffnungen seitlich halbhoch im Schrank
Maximalbestückung: 6 Streben in Schränken 42HE (rechts und links je oben/mitte/unten)
Lieferumfang: 2 x Tiefenstrebe (1 x links / 1 x rechts), 4 x kurze Quertraverse, Montagematerial
Geeignet für Netzwerkschränke 69xxxxN/U sowie Serverschränke Classic

Artikel-Nr.	Bezeichnung
691679N	Montagesatz für 19“ Profile, L+R, T=800 mm
691679N.1	Montagesatz für 19“ Profile, L+R, T=600 mm
691679N.2	Montagesatz für 19“ Profile, L+R, T=1000 mm
691679N.4	Montagesatz für 19“ Profile, L+R, T=1200 mm

netzwerk-kabel.ch

Montagezubehör

19“ 4HE Universal-Hutschienenträger



Geeignet für
19“ Montage
Wandmontage
Deckenmontage



Anwendungsbeispiel
(Lieferung ohne Komponenten)

Artikel-Nr.	Bezeichnung
53719.1	19“ Universal-Hutschienenträger inkl. 4HE Winkelset

Zur Aufnahme von Hutschienengeräten
Auch zur Wand- und Deckenmontage geeignet
Hutschiene nach DIN EN 60715 TH35 (35 x 7,5 mm)
Breite der Hutschiene 435 mm
Hutschiene stufenlos tiefenverstellbar von ca. 55 .. 165 mm
Rückseitige C-Schiene zur Kabelfixierung, höhenverstellbar
Hutschiene auch horizontal montierbar

19“/21“ Energieverteilungsbox mit Hutschienenaufnahme



Artikel-Nr.	Bezeichnung
691277.1	19“ Energieverteilungsbox mit Hutschienenaufnahme, RAL7035

Zur Aufnahme von Hutschienenmodulen wie Sicherungsautomaten, Steckdosen etc.
Kapazität 18 Module zu 17,5 mm
Frontöffnung 402,5 x 45,5 mm
Inkl. Montageadapter 19“/21“ (ETSI)
Material Stahlblech
Lackierung RAL7035, lichtgrau
Abmessungen (B x H x T) 482,6 x 133 x 60 mm
Montagehinweis: Zum einfachen Öffnen und Schließen der Frontabdeckung nach der Installation sollte hinter der rechten und linken Deckelschraube eine Käfigmutter M6 installiert werden.

Montagehilfe „Dritte Hand“

Kennen Sie das Problem?
Zwei Hände halten den Switch, den Server, das Patchpanel oder die USV, welche in den 19“-Schrank montiert werden soll. Wie nun die Schrauben montieren? Jetzt bräuchte man eine „dritte Hand“, denn loslassen geht nicht!
Die Montagehilfe unterstützt Sie bei der Installation von 19“ Komponenten. An einer oder beiden Seiten an den 19“ Profilen befestigt, werden Geräte während der Montage sicher gehalten. Somit bleibt eine oder auch beide Hände zum Arbeiten frei. Eine zweite Person ist nicht erforderlich.



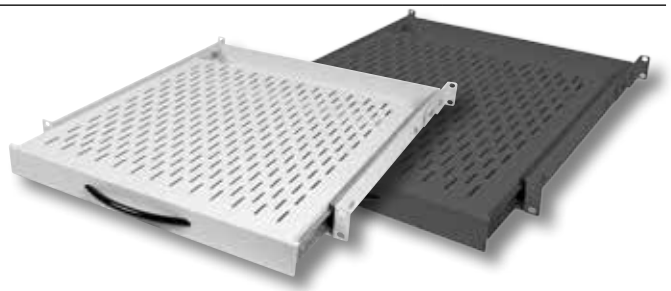


Artikel-Nr.	Bezeichnung
39850.1	Montagehilfe „Dritte Hand“ für 19“ Komponenten, 2 Stück im Set

Stützt 19“ Komponenten während der Montage
Einsetzbar für alle 19“ Profile
Schnellmontage durch Federmechanismus
Zusätzliche Arretierung mittels Knebelgriff für schwere Geräte möglich
Äußerst robuste Konstruktion
Material Stahlblech, verzinkt
Lieferung paarweise

netzwerk-kabel.ch

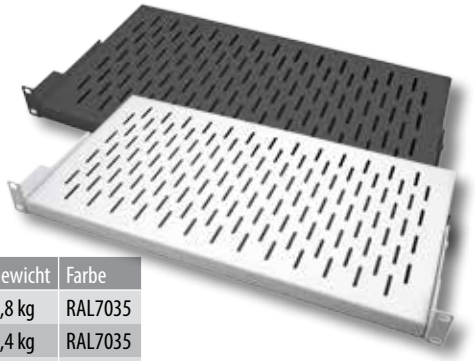
19“ 1HE Fachböden, ausziehbar, tiefenverstellbar, RAL7035 / RAL9005



Zum Einbau in alle Netzwerk- und Serverschränke
Nutzbreite 440 mm
Maßangabe Tiefe = Tiefe der Ablagefläche
Befestigung an den hinteren Montageprofilen erforderlich
Material Stahlblech
Lackierung RAL7035, lichtgrau / RAL9005, tiefschwarz

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Tiefe	Max. Auszug	Für Schranktiefe	Traglast	Gewicht	Farbe
691651.6	19“ 1HE Fachboden, ausziehbar, tiefenverstellbar	350 mm	200 mm	600 mm	35 kg	3,5 kg	RAL7035
691651.8	19“ 1HE Fachboden, ausziehbar, tiefenverstellbar	550 mm	320 mm	800 mm	40 kg	5,0 kg	RAL7035
691651.10	19“ 1HE Fachboden, ausziehbar, tiefenverstellbar	750 mm	680 mm	1000 mm	40 kg	6,8 kg	RAL7035
691651.12	19“ 1HE Fachboden, ausziehbar, tiefenverstellbar	950 mm	920 mm	1200 mm	40 kg	8,6 kg	RAL7035
691651TS.6	19“ 1HE Fachboden, ausziehbar, tiefenverstellbar	350 mm	200 mm	600 mm	35 kg	3,5 kg	RAL9005
691651TS.8	19“ 1HE Fachboden, ausziehbar, tiefenverstellbar	550 mm	320 mm	800 mm	40 kg	5,0 kg	RAL9005
691651TS.10	19“ 1HE Fachboden, ausziehbar, tiefenverstellbar	750 mm	680 mm	1000 mm	40 kg	6,8 kg	RAL9005
691651TS.12	19“ 1HE Fachboden, ausziehbar, tiefenverstellbar	950 mm	920 mm	1200 mm	40 kg	8,6 kg	RAL9005

19“ 1HE Fachboden, tiefenverstellbar, Traglast max. 10 kg, RAL7035 / RAL9005



Vorgesehen zum Einbau in alle Netzwerk- und Serverschränke
Nutzbreite 440 mm
250/350 mm Tiefe für Rackrahmen - Einbautiefe I
Mit Frontbefestigung
Material Stahlblech
Lackierung RAL7035, lichtgrsu / RAL9005, tiefschwarz

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Tiefe	Verstellung	Schranktiefe	Gewicht	Farbe
691641.1V2	19“ 1HE Fachboden, tiefenverstellbar, max. 10 kg	250 mm	180 - 285 mm	ab 400 mm	1,8 kg	RAL7035
691641.2V2	19“ 1HE Fachboden, tiefenverstellbar, max. 10 kg	350 mm	280 - 385 mm	ab 500 mm	2,4 kg	RAL7035
691641TS.1V2	19“ 1HE Fachboden, tiefenverstellbar, max. 10 kg	250 mm	180 - 285 mm	ab 400 mm	1,8 kg	RAL9005
691641TS.2V2	19“ 1HE Fachboden, tiefenverstellbar, max. 10 kg	350 mm	280 - 385 mm	ab 500 mm	2,4 kg	RAL9005

19“ 2HE Fachböden, RAL7035 / RAL9005



Einsetzbar in allen Netzwerkschränken, Serverschränken, 19“ Rackrahmen
und Wandgehäusen ab Tiefe 500 mm
Nutzbreite 445 mm
691253: nicht tiefenverstellbar
691667: tiefenverstellbar im Rastermaß 25 mm
Material: Stahlblech
Lackierung RAL9005, tiefschwarz

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Tiefe	Traglast	Gewicht	Farbe
691253	19“ 2HE Fachboden, Tiefe 300 mm, max. 15 kg	300 mm	15 kg	2 kg	RAL7035
691667	19“ 2U Fachboden, Tiefe 400 mm, max. 25 kg	400 mm	25 kg	2,8 kg	RAL7035
691253TS	19“ 2U Fachboden, Tiefe 300 mm, max. 15 kg	300 mm	15 kg	2 kg	RAL9005
691667TS	19“ 2HE Fachboden, Tiefe 400 mm, max. 25 kg	400 mm	25 kg	2,8 kg	RAL9005

19“ 1HE Fachboden, Tiefe 250 mm, Traglast max. 10 kg, RAL7035 / RAL9005



Tiefe 250 mm
Lackierung RAL7035, lichtgrau / RAL9005, tiefschwarz

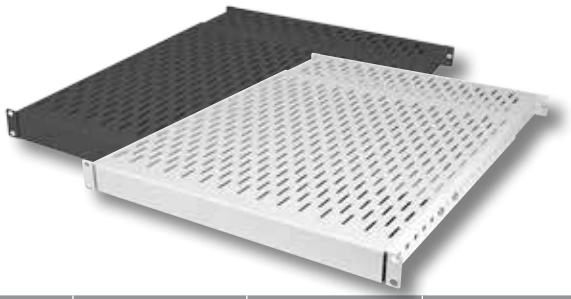
Artikel-Nr.	Bezeichnung	Gewicht	Farbe
691668	19“ 1HE Fachboden, Tiefe 250 mm, max. 10 kg	1,8 kg	RAL7035
691668TS	19“ 1HE Fachboden, Tiefe 250 mm, max. 10 kg	1,8 kg	RAL9005

netzwerk-kabel.ch

Fachböden

19“ 1HE Schwerlast Fachboden, tiefenverstellbar, Traglast max. 150 kg, RAL7035 / RAL9005

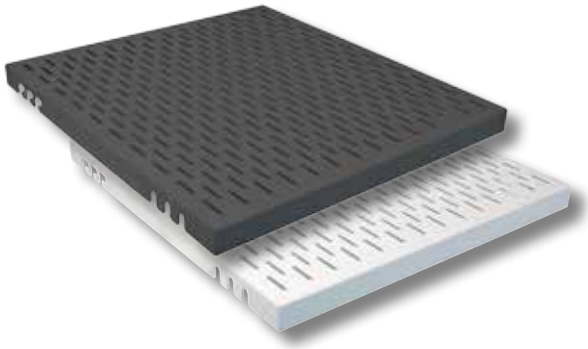
Zum Einbau in alle Netzwerkschränke, Serverschränke und 19“ Duplex-Rackrahmen
Nutzbreite 445 mm
691653 für Duplex-Rackrahmen Einbautiefe I, II und III
691653.2 für Duplex- Rackrahmen-Einbautiefe III
Befestigung an den hinteren Montageprofilen erforderlich
Material Stahlblech
Lackierung RAL7035, lichtgrau / RAL9005, tiefschwarz

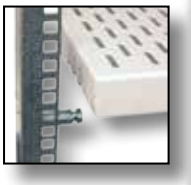


Artikel-Nr.	Bezeichnung	Tiefe	Schranktiefe	Gewicht	Farbe
691653	19“ 1HE Schwerlast Fachboden, T=350-600 mm, Schrankt. 600 mm, 150 kg	350 - 600 mm	600 mm	5,2 kg	RAL7035
691653.2	19“ 1HE Schwerlast Fachboden, T=500-900 mm, Schrankt. 800-1000, 150 kg	500 - 900 mm	800 - 1000 mm	7 kg	RAL7035
691653TS	19“ 1HE Schwerlast Fachboden, T=350-600 mm, Schrankt. 600 mm, 150 kg	350 - 600 mm	600 mm	5,2 kg	RAL9005
691653TS.2	19“ 1HE Schwerlast Fachboden, T=500-900 mm, Schrankt. 800-1000, 150 kg	500 - 900 mm	800 - 1000 mm	7 kg	RAL9005

19“ Schwerlast Fachböden, Bolzenmontage, Traglast max. 100 kg, RAL7035 / RAL9005

Vorgesehen zum Einbau in alle Netzwerk- und Serverschränke
Nutzbreite 445 mm
Befestigung der Bolzen an den vorderen und hinteren 19“ Streben
Einhängen des Fachbodens in die montierten Bolzen
4 Bolzen sind im Lieferumfang enthalten
Material Fachboden: Stahlblech
Material Bolzen: Stahl, verzinkt
Lackierung Fachboden RAL7035, lichtgrau / RAL9005, tiefschwarz



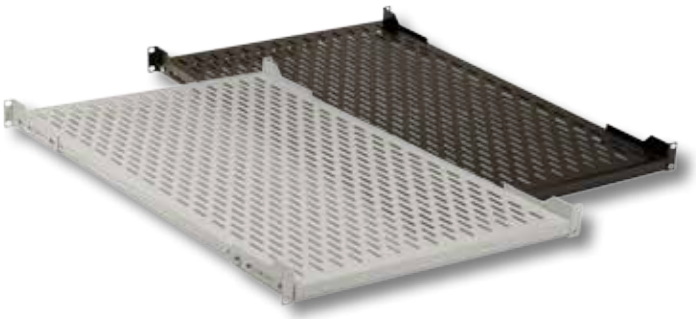




Artikel-Nr.	Bezeichnung	Tiefe	Schranktiefe	Gewicht	Farbe
691640.1	19“ Schwerlast Fachboden, Bolzenmont., T=470 mm, Schrankt. 600	470 mm	600 mm	3,2 kg	RAL7035
691640.2	19“ Schwerlast Fachboden, Bolzenmont., T=670 mm, Schrankt. 800	670 mm	800 mm	4,2 kg	RAL7035
691640.3	19“ Schwerlast Fachboden, Bolzenmont., T=870 mm, Schrankt. 1000	870 mm	1000 mm	5,6 kg	RAL7035
691640TS.1	19“ Schwerlast Fachboden, Bolzenmont., T=470 mm, Schrankt. 600	470 mm	600 mm	3,2 kg	RAL9005
691640TS.2	19“ Schwerlast Fachboden, Bolzenmont., T=670 mm, Schrankt. 800	670 mm	800 mm	4,2 kg	RAL9005
691640TS.3	19“ Schwerlast Fachboden, Bolzenmont., T=870 mm, Schrankt. 1000	870 mm	1000 mm	5,6 kg	RAL9005

19“ 1HE Schwerlast Fachböden, tiefenverstellbar, Traglast max. 80 kg, RAL7035 / RAL9005

Vorgesehen zum Einbau in alle Netzwerk- / Serverschränke und 19“ Rackrahmen
Nutzbreite 440 mm
450 mm Tiefe für Duplex- Rackrahmen-Einbautiefe II
550 mm Tiefe für Duplex- Rackrahmen-Einbautiefe III
450/550/650/750/850 mm Tiefe
Front- und Rückbefestigung notwendig
Material Stahlblech
Lackierung RAL7035, lichtgrau / RAL9005, tiefschwarz



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Tiefe	Verstellung	Schranktiefe	Gewicht	Farbe
691641.3V2	19“ 1HE Schwerlast Fachboden, tiefenverst., T=450 mm, Schrankt. 600	450 mm	280 - 490 mm	600 mm	2,4 kg	RAL7035
691641.4V2	19“ 1HE Schwerlast Fachboden, tiefenverst., T=550 mm, Schrankt. 800	550 mm	350 - 700 mm	800 mm	3,2 kg	RAL7035
691641.6V2	19“ 1HE Schwerlast Fachboden, tiefenverst., T=750 mm, Schrankt. 1000	750 mm	550 - 890 mm	1000 mm	4,0 kg	RAL7035
691641.7V2	19“ 1HE Schwerlast Fachboden, tiefenverst., T=850 mm, Schrankt. 1200	850 mm	650 - 1000 mm	1200 mm	4,8 kg	RAL7035
691641TS.3V2	19“ 1HE Schwerlast Fachboden, tiefenverst., T=450 mm, Schrankt. 600	450 mm	280 - 490 mm	600 mm	2,4 kg	RAL9005
691641TS.4V2	19“ 1HE Schwerlast Fachboden, tiefenverst., T=550 mm, Schrankt. 800	550 mm	350 - 700 mm	800 mm	3,2 kg	RAL9005
691641TS.6V2	19“ 1HE Schwerlast Fachboden, tiefenverst., T=750 mm, Schrankt. 1000	750 mm	550 - 890 mm	1000 mm	4,0 kg	RAL9005
691641TS.7V2	19“ 1HE Schwerlast Fachboden, tiefenverst., T=850 mm, Schrankt. 1200	850 mm	650 - 1000 mm	1200 mm	4,8 kg	RAL9005

netzwerk-kabel.ch

Schwerlast-Gleitschienen, Traglast max. 100 kg, RAL7035/RAL9005



Vorgesehen zum Einbau schwerer Geräte in Netzwerk- bzw. Serverschränke
Befestigung an den vorderen und hinteren 19“ Streben
Material Stahlblech
VPE 2 Stk.
Lackierung RAL7035, lichtgrau / RAL9005, tiefschwarz

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
691652.1	Gleitschienen 340 mm, Schranktiefe 600 mm, 2 Stk.	RAL7035
691652.2	Gleitschienen 540 mm, Schranktiefe 800 mm, 2 Stk.	RAL7035
691652.4	Gleitschienen 740 mm, Schranktiefe 1000 mm, 2 Stk.	RAL7035
691652.5	Gleitschienen 940 mm, Schranktiefe 1200 mm, 2 Stk.	RAL7035

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
691652TS.1	Gleitschienen 340 mm, Schranktiefe 600 mm, 2 Stk.	RAL9005
691652TS.2	Gleitschienen 540 mm, Schranktiefe 800 mm, 2 Stk.	RAL9005
691652TS.4	Gleitschienen 740 mm, Schranktiefe 1000 mm, 2 Stk.	RAL9005
691652TS.5	Gleitschienen 940 mm, Schranktiefe 1200 mm, 2 Stk.	RAL9005

Serviceboard für 19“ Montage, RAL7035



Mit wenigen Handgriffen an der 19“-Ebene befestigt, dient das Serviceboard als stabile Ablage, zum Arbeiten z.B. an Patch Panels, Spleißboxen oder als Stellfläche für Messgeräte oder Notebook.

Robuste Stahlblechkonstruktion
Schraubbefestigung, einsetzbar für alle 19“ Profile
Arbeitsfläche 525 x 260 mm
Neigung der Arbeitsfläche 4-fach in 15° Schritten verstellbar
Lackierung RAL7035, lichtgrau

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
53724.1	Serviceboard für 19“ Montage, neigbar 4 x 15°	RAL7035

19“ Dokumentenschubladen 1-3HE, abschließbar, RAL7035/RAL9005



Ausziehbare Dokumentenschublade
Abschließbar, 2 Schlüssel im Lieferumfang enthalten
Innenabmessungen der Schublade (B x T): ca. 388 x 278 mm
Lackierung RAL7035, lichtgrau / RAL9005, tiefschwarz

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
691646	19“ 1HE Dokumentenschublade, abschließbar	RAL7035
691646.1	19“ 2HE Dokumentenschublade, abschließbar	RAL7035
691646.2	19“ 3HE Dokumentenschublade, abschließbar	RAL7035
691646TS	19“ 1HE Dokumentenschublade, abschließbar	RAL9005
691646TS.1	19“ 2HE Dokumentenschublade, abschließbar	RAL9005
691646TS.2	19“ 3HE Dokumentenschublade, abschließbar	RAL9005

Schaltplantasche DIN A4



Schaltplantasche aus Kunststoff
Für Format DIN A4
Umliegende Klebestreifen zur Befestigung
Abmessungen (B x H x T) 232 x 220 x 30 mm
Farbe ähnlich RAL7035

Artikel-Nr.	Bezeichnung
699997	Schaltplantasche DIN A4 aus Kunststoff

netzwerk-kabel.ch

Tastaturschubladen

19“ 1HE Tastaturschublade, Touchpad, abschließbar, RAL7035 / RAL9005



mit Touchpad

US-Layout auf Anfrage lieferbar

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
691649.1TP	19“ 1HE Tastaturschublade inkl. Tastatur DE, Touchpad	RAL7035
691649TS.1TP	19“ 1HE Tastaturschublade inkl. Tastatur DE, Touchpad	RAL9005

Sehr stabile Tastaturschublade inkl. Tastatur und Touchpad
Zum Einbau in 19“ Schränke, kugelgelagerter Tastaturauszug
Anschluss via USB, Kabellänge 2 m
Industrietastatur mit normal großen Tasten und Windows-Funktionstasten
Integriertes Touchpad mit 2 Maustasten
Sicherheitsschloss mit zwei Schlüsseln, stabiler Handgriff aus Metall
Lackierung RAL7035, lichtgrau / RAL9005, tiefschwarz
Lieferung inkl. Montagematerial
Optional: 2 x Montageschiene inkl. Schraubensatz zur zusätzlichen Befestigung an den hinteren 19“ Profilen

Auch mit US-Layout lieferbar

19“ 1HE Tastaturschublade, Trackball, abschließbar, RAL7035 / RAL9005



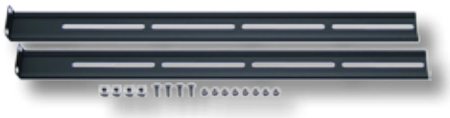
mit Trackball

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
691649.1	19“ 1HE Tastaturschublade, Tastatur DE, PS/2+USB, Trackball	RAL7035
691649TS.1	19“ 1HE Tastaturschublade, Tastatur DE, PS/2+USB, Trackball	RAL9005

Sehr stabile Tastaturschublade inkl. Tastatur und Trackball
Zum Einbau in 19“ Schränke, kugelgelagerter Tastaturauszug
Anschluss via USB und PS/2, Kabellänge 2 m
Industrietastatur mit normal großen Tasten und Windows-Funktionstasten
Integrierter optischer Trackball 14 mm mit 2 Maustasten
Sicherheitsschloss mit zwei Schlüsseln, stabiler Handgriff aus Metall
Lackierung RAL7035, lichtgrau / RAL9005, tiefschwarz
Lieferung inkl. Montagematerial
Optional: 2 x Montageschiene inkl. Schraubensatz zur zusätzlichen Befestigung an den hinteren 19“ Profilen

Zubehör

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
691649.1B	Montageschienen für Tastaturschublade 19“ 1HE	RAL7035
691649TS.1B	Montageschienen für Tastaturschublade 19“ 1HE	RAL9005



Montageschienen

19“ 2HE Tastaturschublade, abschließbar, RAL7035 / RAL9005



19“ 2HE Tastaturschublade mit Teleskopauszug
Abschließbar, 2 Schlüssel im Lieferumfang
Einsetzbar in allen 19“ Netzwerk- und Serverschränken
Nutzbreite 410 mm, Tiefe 320 mm, Auszug 180 mm
Material Stahlblech
Lackierung RAL7035, lichtgrau / RAL9005, tiefschwarz
Gewicht 6,1 kg
Geeignete Tastatur Art.-Nr. 691680.1, bitte separat bestellen

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
691649	19“ 2HE Tastaturschublade, abschließbar	RAL7035
691649TS	19“ 2HE Tastaturschublade, abschließbar	RAL9005

Mini-Tastatur mit Smart-Touchpad



geeignet für 2HE Tastaturschublade
Art.-Nr. 691649(TS)

Mini-Tastatur mit integriertem Smart-Touchpad
Optimal geeignet für Tastaturschublade 19“ 2HE Art.-Nr. 691649(TS)
Plug & Play durch USB-Schnittstelle, Kabellänge 1,9 m
88/89 Tasten, volle Kompatibilität zu Fullsize-Tastaturen
Blaue LEDs für Caps-, Num- und Scroll-Lock
Abmessungen (B x H x T) 291 x 29 x 197 mm, Farbe schwarz

Artikel-Nr.	Bezeichnung
691680.1	Mini-Tastatur mit integriertem Touchpad, Layout DE

netzwerk-kabel.ch

Vertikales Kabelmanagement

Vertikales Kabelmanagement zur Seitenmontage



Die Montage erfolgt durch seitliches Verschrauben an den Tiefenstreben

Lieferung paarweise

Zur geordneten Verlegung und Führung von Kupfer- und LWL-Kabeln in 42HE Netzwerk- und Serverschränken
Montage links- und rechtsseitig möglich
Material Stahlblech
Lackierung RAL7035, lichtgrau / RAL9005, tiefschwarz
Lieferumfang: 2 x Panel
Zur Montage sind die optionalen Tiefenstreben erforderlich (siehe Zubehör)

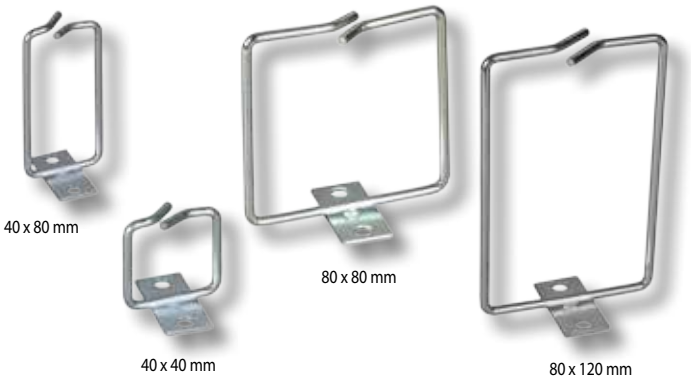
Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
699994.1	Kabelmanagement vertikal, mit Abdeckung, 2er Set	RAL7035
699994	Kabelmanagement vertikal, ohne Abdeckung, 2er Set	RAL7035
699994TS.1	Kabelmanagement vertikal, mit Abdeckung, 2er Set	RAL9005
699994TS	Kabelmanagement vertikal, ohne Abdeckung, 2er Set	RAL9005



Erforderliches Zubehör

Artikel-Nr.	Bezeichnung
699994N.6	Tiefenstrebenset (4 Stk.) für 699994xx, Schranktiefe 600 mm
699994N.8	Tiefenstrebenset (4 Stk.) für 699994xx, Schranktiefe 800 mm
699994N.10	Tiefenstrebenset (4 Stk.) für 699994xx, Schranktiefe 1000 mm
699994N.12	Tiefenstrebenset (4 Stk.) für 699994xx, Schranktiefe 1200 mm

Kabelführungsbügel



Zur geordneten und übersichtlichen Kabelführung
Befestigung seitlich an den 19" Streben
Material Stahl, verzinkt

Artikel-Nr.	Bezeichnung
699991.1	Kabelführungsbügel 40 x 40 mm
699991.2	Kabelführungsbügel 40 x 80 mm
699991.3	Kabelführungsbügel 80 x 80 mm
699991.4	Kabelführungsbügel 80 x 120 mm

Kabelführungsbügel 80 x 250 mm



Besonders stabile Ausführung, empfohlen bei großer Anzahl von Patchkabeln
Befestigung seitlich an den 19" Streben
Material Stahl
Lackierung RAL7035 lichtgrau / RAL9005 tiefschwarz

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
699991.5	Kabelführungsbügel groß 85 x 250 mm	RAL7035
699991TS.5	Kabelführungsbügel groß, 85 x 250 mm	RAL9005

netzwerk-kabel.ch

Kabelmanagement

19“ 1HE Kabelführungspanel, 5 Metallbügel einfach

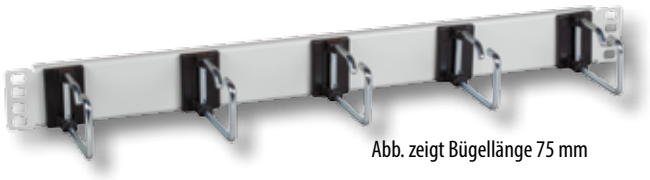


Abb. zeigt Bügellänge 75 mm

Zur geordneten und übersichtlichen Kabelführung in der 19“ Ebene
Besonders stabile Stahlbügel, Durchmesser 5 mm
Material Stahl
Farbe RAL7035, lichtgrau

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Bügellänge	Farbe
699980.1	19“ 1HE Kabelführungspanel	75 mm	RAL7035
699980.2	19“ 1HE Kabelführungspanel	110 mm	RAL7035

19“ 1HE Kabelführungspanel, 5 Metallbügel doppelt

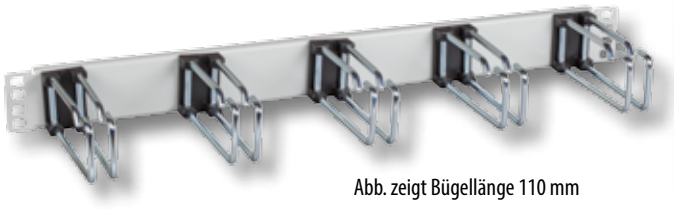


Abb. zeigt Bügellänge 110 mm

Zur geordneten und übersichtlichen Kabelführung in der 19“ Ebene
Besonders stabile Stahl-Doppelbügel, Durchmesser 5 mm
Material Stahl
Farbe RAL7035, lichtgrau

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Bügellänge	Farbe
699981.1	19“ 1HE Kabelführungspanel	75 mm	RAL7035
699981.2	19“ 1HE Kabelführungspanel	110 mm	RAL7035

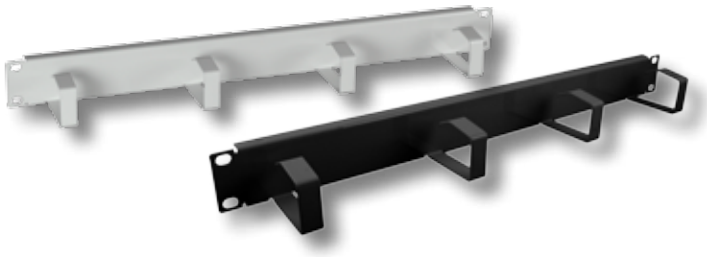
19“ 1HE Kabelführungspanel, 5 Kunststoff-Bügel, RAL7035



Zur geordneten und übersichtlichen Kabelführung in der 19“ Ebene
Material Stahlblech/Kunststoff
Farbe RAL7035, lichtgrau

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
699992	19“ 1HE Kabelführungspanel, 5 Bügel, Kunststoff	RAL7035

19“ 1HE Kabelführungspanel, 4 Bügel, Stahl RAL7035 / RAL9005



Zur geordneten und übersichtlichen Kabelführung in der 19“ Ebene
Material Stahlblech
Lackierung RAL7035, lichtgrau / RAL9005, tiefschwarz

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
699995	19“ 1HE Kabelführungspanel, 4 Bügel, Stahl	RAL7035
699995TS	19“ 1HE Kabelführungspanel, 4 Bügel, Stahl	RAL9005

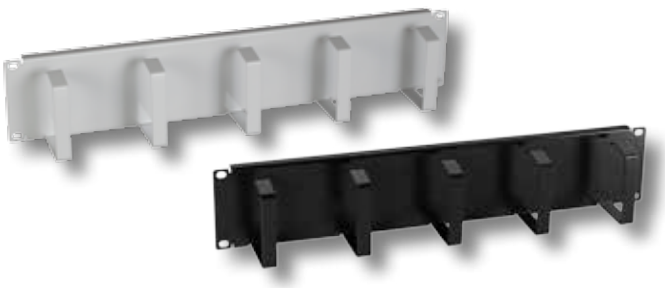
19“ 1HE Kabelführungspanel, 5 Bügel, Stahl RAL7035 / RAL9005



Zur geordneten und übersichtlichen Kabelführung in der 19“ Ebene
Material Stahlblech
Lackierung RAL7035, lichtgrau / RAL9005, tiefschwarz

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
699995.1	19“ 1HE Kabelführungspanel, 5 Bügel, Stahl	RAL7035
699995TS.1	19“ 1HE Kabelführungspanel, 5 Bügel, Stahl	RAL9005

19“ 2HE Kabelführungspanel, 5 Bügel, Stahl RAL7035 / RAL9005

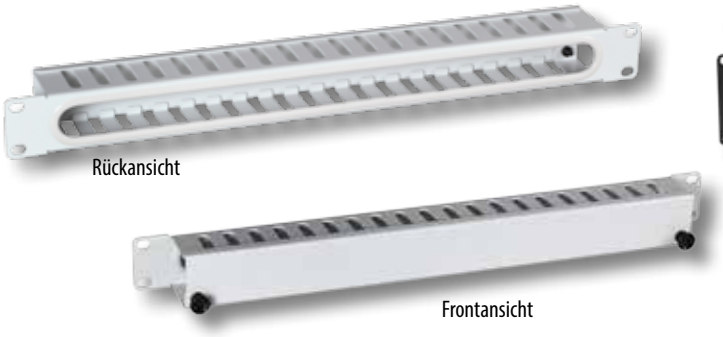


Zur geordneten und übersichtlichen Kabelführung in der 19“ Ebene
Material Stahlblech
Lackierung RAL7035, lichtgrau / RAL9005, tiefschwarz

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
699998	19“ 2HE Kabelführungspanel, 5 Bügel, Stahl	RAL7035
699998TS	19“ 2HE Kabelführungspanel, 5 Bügel, Stahl	RAL9005

netzwerk-kabel.ch

19“ 1HE Kabelführungspanel mit Abdeckung, Stahl RAL7035 / RAL9005



Frontseitige Abdeckung mit Schnellverschluss
Zur geordneten und übersichtlichen Kabelführung in der 19“ Ebene
Material Stahlblech
Lackierung RAL7035, lichtgrau / RAL9005, tiefschwarz

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
699999.1	19“ 1HE Kabelführungspanel mit Abdeckung	RAL7035
699999TS.1	19“ 1HE Kabelführungspanel mit Abdeckung	RAL9005

19“ 2HE Kabelführungspanel mit Abdeckung, Stahl RAL7035 / RAL9005



Frontseitige Abdeckung mit Schnellverschluss
Zur geordneten und übersichtlichen Kabelführung in der 19“ Ebene
Lackierung RAL7035, lichtgrau / RAL9005, tiefschwarz

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
699999.2	19“ 2HE Kabelführungspanel mit Abdeckung	RAL7035
699999TS.2	19“ 2HE Kabelführungspanel mit Abdeckung	RAL9005

19“ 1HE Kabeldurchführungspanel mit Bürste, RAL7035 / RAL9005



Ausschnitt 440 x 25 mm
Material Stahlblech
Lackierung RAL7035, lichtgrau / RAL9005, tiefschwarz

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
699993V2	19“ 1HE Kabeldurchführungspanel mit Bürste	RAL7035
699993TSV2	19“ 1HE Kabeldurchführungspanel mit Bürste	RAL9005

19“ 1HE Kabeldurchführung mit Kantenschutz, Stahl RAL7035 / RAL9005



Ausschnitt 440 x 25 mm
Material Stahlblech
Lackierung RAL7035, lichtgrau / RAL9005, tiefschwarz

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
699993	19“ 1HE Kabeldurchführung, mit Kantenschutz, Stahl	RAL7035
699993TS	19“ 1HE Kabeldurchführung, mit Kantenschutz, Stahl	RAL9005

Bürstenleisten



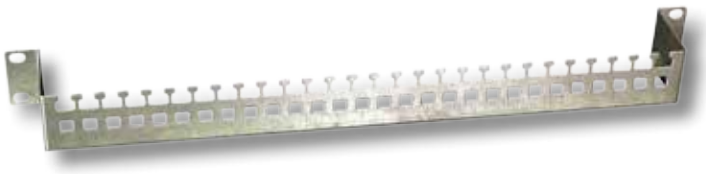
Bürstenleiste passend für die vorgestanzten Kabeleinführungen der Wandgehäuse und Schranksockel (250 x 70 mm) bzw. Standschränke 450 x 90 mm)

Artikel-Nr.	Bezeichnung
691662	Bürstenleiste 250 mm x 70 mm für Wandgehäuse
691662.1	Bürstenleiste 450 mm x 90 mm für Standschränke

netzwerk-kabel.ch

Kabelabfang- und C-Profilschienen

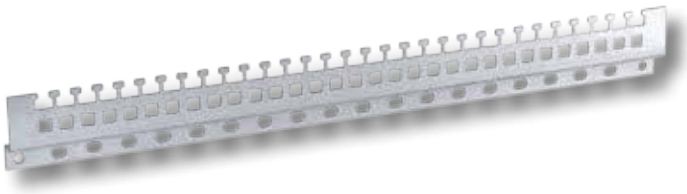
19“ 1HE Kabelabfangschiene



Kabelabfangschiene zur Montage an den 19“ Streben in Netzwerk- und Serverschränken
Zur geordneten Verlegung und Zugentlastung von Kabeln mittels Kabelbindern und Klettband
Vorgesehen zum Einbau rückseitig quer an den Profilrahmen
Breite 482 mm, Tiefe 60 mm
Material Stahlblech, verzinkt

Artikel-Nr.	Bezeichnung
691660	19“ 1HE Kabelabfangleiste

Kabelabfangschiene zur seitlichen Montage



Kabelabfangschiene zur seitlichen Montage an den 19“ Streben in Netzwerk und Serverschränken
Geordnete Verlegung und Zugentlastung von Kabeln mittels Kabelbindern oder Klettband
Material: Stahlblech, verzinkt

Artikel-Nr.	Bezeichnung
691670	Kabelabfangschiene Länge 500 mm, für Schranktiefe 600 mm
691665	Kabelabfangschiene Länge 700 mm, für Schranktiefe 800 mm
691661	Kabelabfangschiene Länge 900 mm, für Schranktiefe 1000 mm

C-Profilschiene zur 19“ Montage



Abmessungen 483 x 30 x 15 mm
Mit 2 x 19“ Montagelochung 6,5 x 16 mm
Schlitzweite 16 mm
Material Stahl, verzinkt

Artikel-Nr.	Bezeichnung
691273.1	C-Profil zur 19“ Montage

C-Profilschiene zur seitlichen Montage



C-Profilschiene 30 x 15 mm mit Schlitzweite 16 mm
Zur seitlichen Montage an den 19“ Profilschienen in fast allen Standschränken
Durchgehende Lochung 18 x 6,2 mm im 25 mm Raster zur universellen Montage
Material Stahl, verzinkt

Artikel-Nr.	Bezeichnung
691273.8	C-Profilschiene 30 x 15 mm, Länge 575 mm für Schranktiefe 800 mm
691273.10	C-Profilschiene 30 x 15 mm, Länge 775 mm für Schranktiefe 1000 mm
691273.12	C-Profilschiene 30 x 15 mm, Länge 975 mm für Schranktiefe 1200 mm

Bügelschellen für C-Profilschienen



Bügelschellen für C-Schiene mit Schlitzweite 16..17 mm
Material Stahlblech, verzinkt
Lieferung inkl. Gegenwanne
Andere Abmessungen auf Anfrage lieferbar

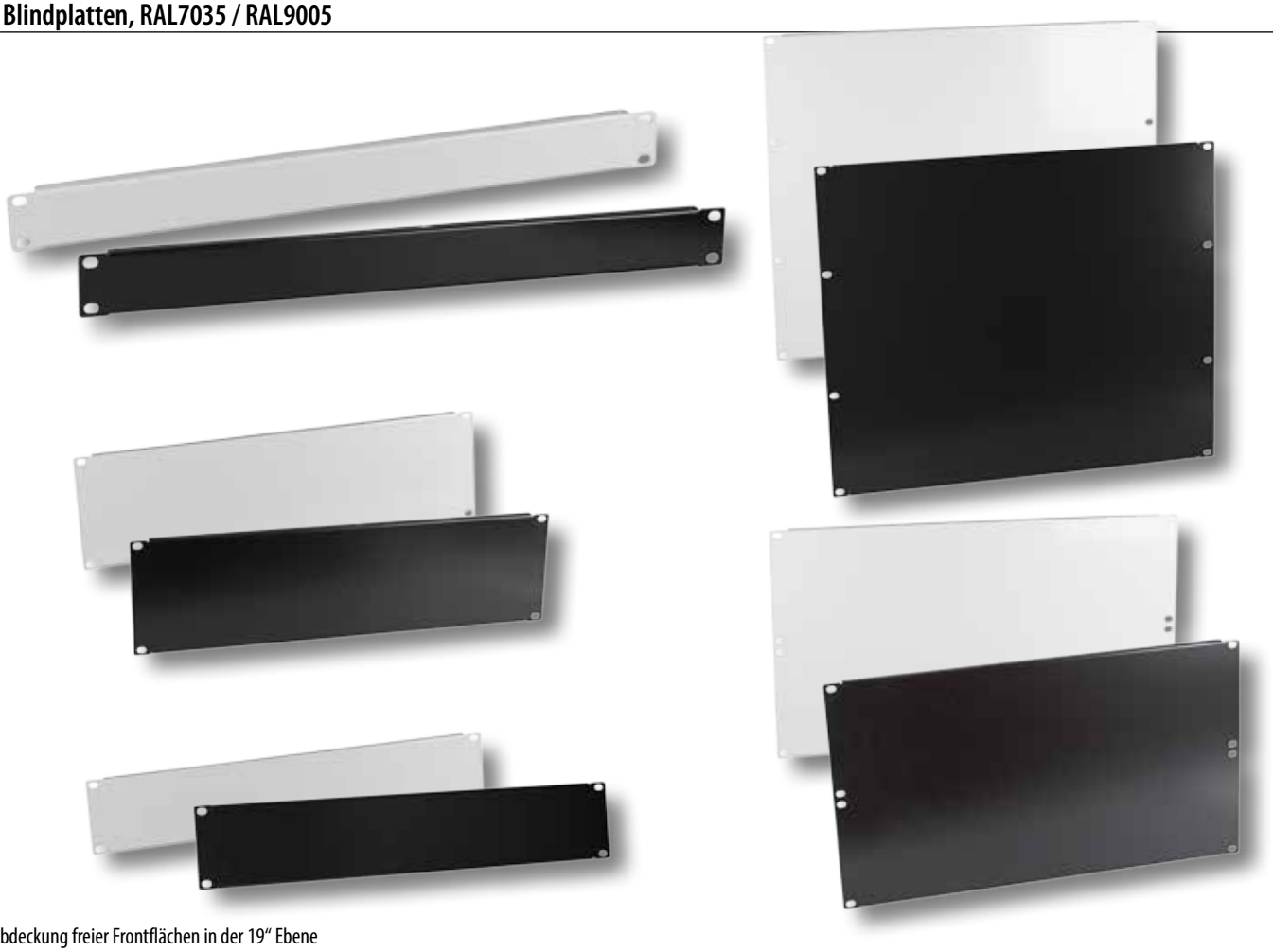
Artikel-Nr.	Bezeichnung
691275.3	Bügelschelle inkl. Gegenwanne, für Kabel-Ø 16..22 mm
691275.5	Bügelschelle inkl. Gegenwanne, für Kabel-Ø 28..34 mm
691275.7	Bügelschelle inkl. Gegenwanne, für Kabel-Ø 38..42 mm

Anwendungsbeispiel



netzwerk-kabel.ch

19“ Blindplatten, RAL7035 / RAL9005



Zur Abdeckung freier Frontflächen in der 19“ Ebene
Hohe Stabilität durch Kantung
Lackierung RAL7035, lichtgrau / RAL9005, tiefschwarz

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
691265	19“ 1HE Blindplatte	RAL7035
691266	19“ 2HE Blindplatte	RAL7035
691267	19“ 3HE Blindplatte	RAL7035
691268	19“ 6HE Blindplatte	RAL7035
691269	19“ 9HE Blindplatte	RAL7035

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
691265TS	19“ 1HE Blindplatte	RAL9005
691266TS	19“ 2HE Blindplatte	RAL9005
691267TS	19“ 3HE Blindplatte	RAL9005
691268TS	19“ 6HE Blindplatte	RAL9005
691269TS	19“ 9HE Blindplatte	RAL9005

19“ 1HE Blindplatte Snap-In, werkzeuglos, RAL9005





Werkzeuglose Snap-In Montage

Sekundenschnelle und einfachste Snap-In Montage, schraubenlos
Jederzeit leicht wieder zu entfernen
Material Kunststoff
Farbe ähnlich RAL9005, tiefschwarz

Artikel-Nr.	Bezeichnung
691271	Blindplatte 19“ 1HE„Snap-In“, Kunststoff, schwarz

netzwerk-kabel.ch

Montageplatte und Blenden

19“ 10HE Montageplatte



Zur Schraubmontage von Geräten im Bereich der 19“ Ebene
Material Stahlblech, verzinkt, Stärke 3 mm
Ungelocht

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Material
693046.10	19“ 10HE Montageplatte	Stahlblech verzinkt , 3 mm

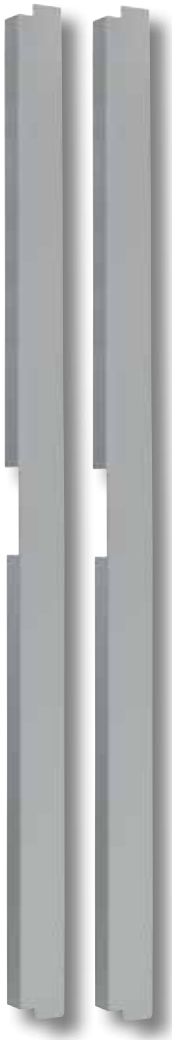
Blenden mit 3 x 19“ 1HE Aufnahme zur seitlichen Montage



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
691250	Abdeckung mit 3 x 1HE, Seitenmontage für 42HE, 2 Stk. im Set	RAL7035
691250TS	Abdeckung mit 3 x 1HE, Seitenmontage für 42HE, 2 Stk. im Set	RAL9005

Zur vertikalen Montage von 3 Komponenten 19“/1HE seitlich neben der 19“ Ebene
Geeignet für Netzwerkschränke Classic 42HE / 800 mm Breite
(zur Montage in Serverschränken siehe Datenblatt)
Montage rechts- und linksseitig möglich
Schraubbefestigung seitlich an den 19“ Profilen
Lackierung: RAL7035, lichtgrau / RAL9005, tiefschwarz
Material Stahlblech
Lieferumfang: 2 x Panel (identisch), inkl. Montagematerial

Blenden zur seitlichen Montage





Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
691251	Abdeckung, Seitenmontage für 42HE, 2 Stk. im Set	RAL7035
691251TS	Abdeckung, Seitenmontage für 42HE, 2 Stk. im Set	RAL9005
691254	Abdeckung, Seitenmontage für 47HE, 2 Stk. im Set	RAL7035
691254TS	Abdeckung, Seitenmontage für 47HE, 2 Stk. im Set	RAL9005

Zur Abdeckung des Bereiches seitlich der 19“ Ebene in Netzwerk- und Serverschränken Classic mit Breite 800 mm
Dient dem Sichtschutz und der Kontrolle des Luftstromes
Montage links- und rechtsseitig möglich
Schraubbefestigung seitlich an der Rundlochung der 19“ Profile
Material Stahlblech
Lackierung RAL7035 lichtgrau / RAL9005 tiefschwarz
Lieferumfang: 2 x Panel (identisch), inkl. Montagematerial
Auch montierbar in Kombination mit der vertikalen Erdungsschiene K3930V42

netzwerk-kabel.ch

Schwenkhebelgriff komplett, ohne Zylinder



Zum Einsatz an allen Front- und Rücktüren (volle Höhe) der Netzwerk- und Serverschränke Geeignet für Lochbild (25-50-50-50)
Zum Einsatz von Profilhalbzylindern DIN 18252 / EN1303 (30/10 mm)
Profilhalbzylinder nicht enthalten, bitte separat bestellen
Material Kunststoff / Metall

Artikel-Nr.	Bezeichnung
102179	Schwenkhebelgriff komplett, ohne Profilhalbzylinder

Ersatzschlüssel für Standschränke/Wandgehäuse



2 Ersatzschlüssel für Schließung T3 / 1333
Geeignet für alle Stand- und Wandgehäuse mit Standardschließung
Nicht geeignet für Wandgehäuse 10“ und 10“ light
Geeignet für Profilhalbzylinder Art.-Nr. 46087.1

Artikel-Nr.	Bezeichnung
102115	Ersatzschlüssel für Netzwerk-, Serverschrank, Wandgehäuse (T3)

Elektronische Schließung per Code - Plug & Play Komplett-Set



Artikel-Nr.	Bezeichnung
699990.2	Komplett-Set elektronischer Schwenkhebel mit Tastatur, für 3-Punkt-Schließung
699990.3	Komplett-Set elektronischer Schwenkhebel mit Tastatur, für 1-Punkt-Schließung

Komplett-Set bestehend aus elektronischem Schwenkhebel für Lochbild und separater Tastatur
Nach Eingabe des Zugangscodes wird der Schwenkhebel für eine definierbare Zeit entriegelt
Der Entriegelungszustand wird durch eine LED am Griff angezeigt
Mechanische Überschließung mittels Profilhalbzylinder nach Entfernen der Zylinderabdeckung möglich, die ersetzbare Zylinderabdeckung wird dabei zur Manipulationserkennung zerstört
Schnelle und einfache Verbindung der Komponenten durch Schraubklemmen
699990.2 für alle Türen mit 3-Punkt-Stangenschließung
699990.3 für alle Türen mit 1-Punkt-Schließung
Ein zweiter Schwenkhebel pro Set ist optional ansteuerbar (z.B. für Rücktür)
Lieferumfang: 1 x elektr. entriegelnder Schwenkhebel, 1 x Tastatur, 1 x Steuerplatine, 1 x Steckernetzteil, alle Anschlusskabel, Montageanleitung

Profilhalbzylinder für Schwenkhebel



Profilhalbzylinder entsprechend DIN 18252 / EN1303
Passend für Standard Schwenkhebel (Art.-Nr. 102179) sowie Kompaktschwenkhebel (Art.-Nr. 699989)
Lieferung inkl. 1 oder 2 Schlüssel

Artikel-Nr.	Bezeichnung
46087.1	Profilhalbzylinder T3 / 1333 mit 2 Schlüsseln
46087.2	Profilhalbzylinder T4 mit 2 Schlüsseln, alternative Schließung
46087.3	Profilhalbzylinder für Schließung 3524E mit 1 Schlüssel
46087.4	Profilhalbzylinder mit Druckknopf (Material Kunststoff)
46086.1	Profilhalbzylinder Schließung 15 mit 1 Kreuzbartschlüssel Q15

3-Punkt-Schließung zum Nachrüsten



Artikel-Nr.	Bezeichnung
102199	3-Punkt-Stangenschließung für Schranktüren 42HE

Zur Erhöhung der Stabilität der Schließung
Zum Einsatz mit folgenden 42HE Front- und Rücktüren (volle Höhe):
Glastür 1-teilig
Stahltür 1-teilig/2-teilig
Stahltür perforiert 1-teilig/2-teilig
Mit Stangenschloss für Lochbild 25-50-50-50

netzwerk-kabel.ch

Beschriftungssystem, Käfigmuttern

Beschriftungssystem für 19“/1HE



Installierbar in fast allen mit 19“ Profilen ausgestatteten Server-, Netzwerk- und Schaltschränken
Für alle 19“ Standard Befestigungen an Patchpanels aller Art
Transparentes Fenster in der Abdeckung
Einfache Installation durch mitgelieferte Schrauben
Sowohl links als auch rechts am 19“ Rahmen montierbar
Durch beiliegendes Verbindungsstück bündig anreih- und ausrichtbar
Ohne Schraubbefestigung über max. 4 Höheneinheiten anreihbar
Farbe ähnlich RAL7035, lichtgrau
Abmessungen (B x H x T) 42 x 44 x 10 mm

Artikel-Nr.	Bezeichnung
37680.1	Beschriftungssystem für 19“/1HE, lichtgrau

Beschriftungsbogen

Beschriftungsbogen mit 40 Schildern

Artikel-Nr.	Bezeichnung
37681.1	Beschriftungsbogen 1 Bogen = 40 Label

Käfigmuttern-Set



Bestehend aus jeweils
20/50 x Käfigmutter M6
20/50 x Unterlegscheibe M6 Kunststoff
20/50 x Linsenkopfschraube M6 x 20 mm

Artikel-Nr.	Bezeichnung
691099	Käfigmutternset 20 x M6, komplett
691100	Käfigmutternset 50 x M6, komplett

Türkontaktschalter, inkl. Montagewinkel



19“ Türkontaktschalter, Nennspannung 230 V/50 Hz
Intern wahlweise als Öffner oder Schliesser verdrahtbar
Kabellänge ca. 40 cm mit 4,8 mm Flachstecker
Montagewinkel im Lieferumfang enthalten

Artikel-Nr.	Bezeichnung
691643	Türkontaktschalter inkl. Montagewinkel

netzwerk-kabel.ch

19“ / 10“ Wandgehäuse 5HE vertikal / 10HE horizontal, RAL7035



Wandgehäuse mit 2 möglichen Einbaumaßen:

19“ / 5HE vertikal
10“ / 10HE horizontal

Stahlblechgehäuse zur Wandmontage, komplett vormontiert
19“/5HE bei vertikaler, 10“/10HE bei horizontaler Nutzung
Vordere 19“/10“ Ebene aus gestanztem Profil
Fronttür mit Sichtfenster aus zertifiziertem Sicherheitsglas
Fronttür mit Vorreiberverschluss
Linke Seitenwand ausklappbar für einfachen Zugang
Rechte Seitenwand (dient auch zur Wandmontage) mit Langlöchern zur Wandmontage
Rückwand verschraubt, vorbereitet zum Einbau von zwei Lüftereinheiten 691664
Schrankteile innenseitig komplett geerdet
Zusätzlicher Erdungsbolzen M6 im Gehäuse
Dach und Boden mit vorgestanzten Ausbrüchen zur Kabeleinführung (250 x 60 mm)
Lackierung: RAL7035, lichtgrau
Schutzart IP20
Inklusive Zubehör: 2 x Bürstenleiste, 1 x Käfigmutternsatz (VPE 20 Stk.), 2 x Schlüssel
Lieferung in Transportverpackung

Artikel-Nr.	Bezeichnung
691706V	19“ Wandgehäuse 5HE vertikal, RAL7035

Lieferung ohne Einbaukomponenten

Mini Rack 10“



Eigenbelüftetes Stahlblechgehäuse
Tür mit Sichtfenster aus Sicherheitsglas (4 mm)
Türöffnungswinkel 180°, Türschloss mit Vorreiber
Die besondere Konstruktion der Tür verhindert ein mögliches Abknicken der gesteckten Patchkabel
Kabelführung wahlweise oben oder unten, Ausbrüche 120 mm x 35 mm
Langlöcher zur Wandmontage
Material Stahlblech, Lackierung RAL7035, lichtgrau
Lieferung in Transportverpackung

Artikel-Nr.	Bezeichnung
691801	Mini-Rack 10“ 7HE, mit Sichttür, RAL7035

Mini Rack 10“ light, RAL7035 / RAL9005



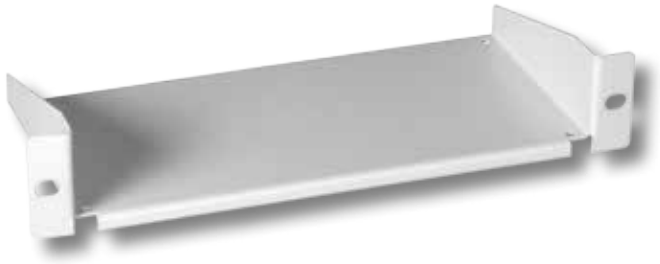
Eigenbelüftetes Stahlblechgehäuse
Fronttür abschließbar, mit Vorreiber, Türöffnungswinkel 180°
Fronttür mit Sichtfenster aus Sicherheitsglas (4 mm)
Vordere Profilschienen fest montiert
Kabeleinführung wahlweise oben oder unten, Ausbrüche 120 mm x 35 mm
Langlöcher zur Wandmontage
Lackierung RAL7035, lichtgrau / RAL9005, tiefschwarz
Lieferung in Transportverpackung

Artikel-Nr.	Bezeichnung
691804	Mini-Rack 10“/4HE light, mit Sichttür, RAL7035
691803	Mini-Rack 10“/6HE light, mit Sichttür, RAL7035
691805	Mini-Rack 10“/9HE light, mit Sichttür, RAL7035
691805TS	Mini-Rack 10“/9HE light, mit Sichttür, RAL9005

netzwerk-kabel.ch

10“ Zubehör

10“ Bodenblech / Fachboden



Material Stahlblech
Lackierung RAL7035, lichtgrau

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
691820	10“ Bodenblech 1HE	RAL7035

10“ Blindplatte



Material Stahlblech
Lackierung RAL7035, lichtgrau

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
691821	10“ Blindplatte 1HE	RAL7035

10“ 1HE Steckdosenleiste 3-fach



Um 35° gedrehte Steckdoseneinsätze
Anschlussleitung: 2.0 m schwarz, H05VV-F 3 x 1,50 mm^2, 250 V AC / 16 A mit Schukowinkelstecker
Beiligende Montagewinkel ermöglichen jede Befestigungslage

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
ESP.70	10“ Steckdosenleiste 3-fach 1HE, ohne Schalter	RAL7035

10“ 1HE Patchpanels Cat.6 STP

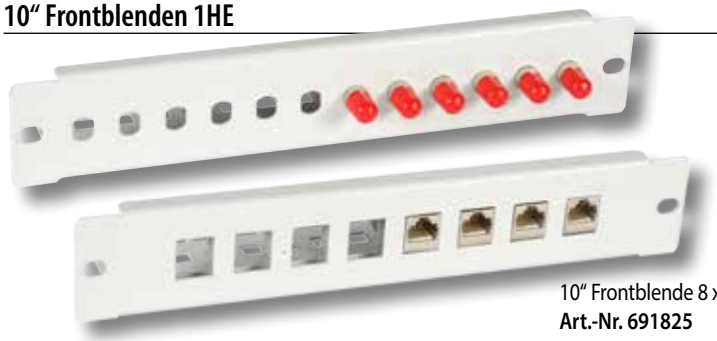


Varianten in 0.5HE auf Anfrage lieferbar

12 x RJ45 Buchsen vollgeschirmt
Material Stahlblech
Mit LSA-Leisten

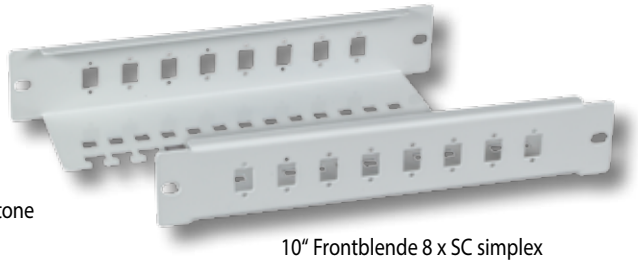
Artikel.-Nr.	Beschreibung	Farbe
691812V4	10“ 1HE Patchpanel Cat.6	RAL7035
691813	10“ 1HE Patchpanel Cat.6A	RAL7035
691813SW	10“ 1HE Patchpanel Cat.6A	RAL9005

10“ Frontblenden 1HE



10“ Frontblende 8 x Keystone
Art.-Nr. 691825

Alle 10“ Frontblenden mit rückseitiger Kabelabfangung



10“ Frontblende 8 x SC simplex
Front- und Rückansicht
Art.-Nr. 681822



10“ Frontblende 8 x SC duplex
Art.-Nr. 691824

Material Stahlblech
Farbe RAL7035, lichtgrau
Lieferung unbestückt

Artikel-Nr.	Bezeichnung
691822	10“ 1HE LWL Frontblende 8 x SC simplex, LC duplex
691823	10“ 1HE LWL Frontblende 12 x ST
691824	10“ 1HE LWL Frontblende 8 x SC duplex, LC quad
691825	10“ 1HE Frontblende 8 x Keystone

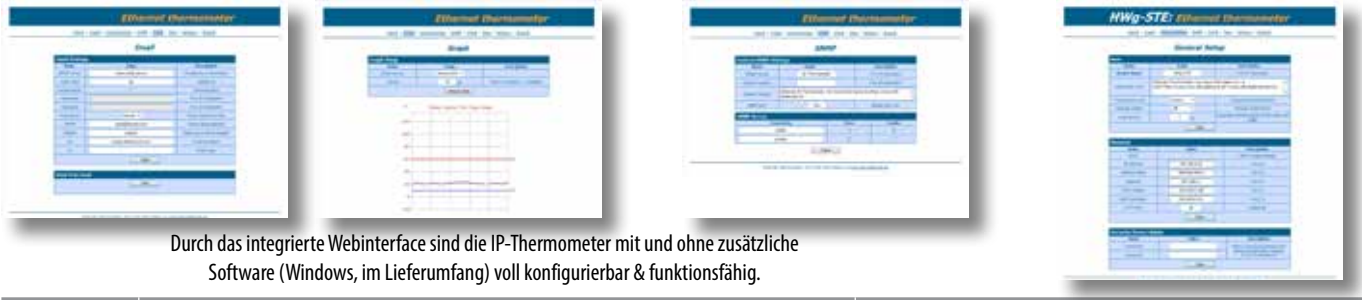
netzwerk-kabel.ch

Netzwerk IP-Thermometer für bis zu 2 Sensoren, inkl. 1 Temperatursensor IP67



Inkl. 1 x Temperatursensor
PoE Version verfügbar

Ethernet Thermometer zur Temperaturüberwachung über IP-Netzwerke
Zweiter Sensor für Temperatur oder Luffeuchte optional anschließbar
Individuelle Schwellwerte zur Alarmierung können festgelegt werden
E-Mail Alarmierung, Webinterface, DHCP, SNMP, NAGIOS Plug-In verfügbar
Durch Webinterface (passwortgeschützt) auch ohne Software voll funktionsfähig
Auch als PoE-Version verfügbar
Kostenlose Windows Software (bis 3 Sensoren) im Lieferumfang enthalten
Kostenloses Online-Portal für die Überwachung von jedem Ort aus: www.sensdesk.com
Lieferung inkl. 1 Temperatursensor (3 m), Netzteil (nicht bei PoE Version) und Software CD
Abmessungen Gehäuse (L x B x H) ca. 66 x 79 x 31 mm inkl. Befestigungsösen



Durch das integrierte Webinterface sind die IP-Thermometer mit und ohne zusätzliche Software (Windows, im Lieferumfang) voll konfigurierbar & funktionsfähig.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Stromversorgung
DCM1000.1	IP-Thermometer für 2 Sensoren, Webinterface, E-Mail, SNMP, inkl. 1 x Sensor	externes Steckernetzteil
DCM1000.2	IP-Thermometer für 2 Sensoren, Webinterface, E-Mail, SNMP, PoE, inkl. 1 x Sensor	PoE (Lieferung ohne Netzteil)

Netzwerk IP-Thermometer für bis zu 2 Sensoren, 2 zusätzliche Digitaleingänge, inkl. 1 Temperatursensor IP67

Inkl. 1 x Temperatursensor
2 zusätzliche Digitaleingänge für Türkontakte oder Rauchmelder
PoE Version verfügbar



Ethernet Thermometer zur Temperaturüberwachung über IP-Netzwerke
Zweiter Sensor für Temperatur oder Luffeuchte optional anschließbar
Individuelle Schwellwerte zur Alarmierung können festgelegt werden
E-Mail Alarmierung, Webinterface, DHCP, SNMP, NAGIOS Plug-In verfügbar
Durch Webinterface (passwortgeschützt) auch ohne Software voll funktionsfähig
Auch als PoE-Version verfügbar
Kostenlose Windows Software (bis 3 Sensoren) im Lieferumfang enthalten
Kostenloses Online-Portal für die Überwachung von jedem Ort aus: www.sensdesk.com
Lieferung inkl. 1 Temperatursensor (3 m), Netzteil (nicht bei PoE Version) und Software CD
Abmessungen Gehäuse (L x B x H) ca. 66 x 79 x 31 mm inkl. Befestigungsösen

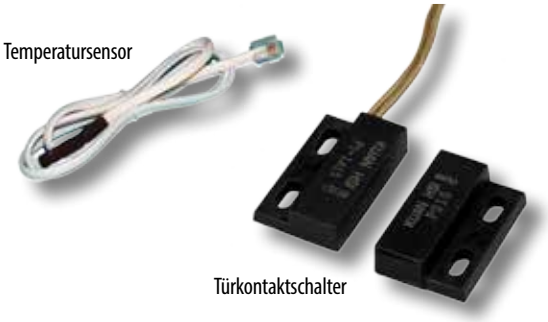
Artikel-Nr.	Bezeichnung	Stromversorgung
DCM1001.1	IP-Thermometer für 2 Sensoren, 2 zusätzliche Digitaleingänge, Webinterface, E-Mail, SNMP, inkl. 1 x Sensor	externes Steckernetzteil
DCM1001.2	IP-Thermometer für 2 Sensoren, 2 zusätzliche Digitaleingänge, Webinterface, E-Mail, SNMP, PoE, inkl. 1 x Sensor	PoE (Lieferung ohne Netzteil)

Sensoren für IP-Termometer DCM1000.x und DCM1001.x



Luftfeuchtesensor

Temperatursensor



Türkontaktschalter



Rauchmelder

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Geeignet für	Kabellänge
DCM1000.T	Temperatursensor für DCM1000.x, -10 .. +80°C	DCM1000.x und DCM1001.x	3 Meter
DCM1000.H	Luftfeuchtesensor für DCM1000.x	DCM1000.x und DCM1001.x	3 Meter
DCM1001.D	Türkontaktschalter für DCM1001.x,	DCM1001.x	3 Meter
DCM1001.R	Rauchmelder für DCM1001.x	DCM1001.x	

netzwerk-kabel.ch

Elektronische Schließung

Elektronische Schließung - Komplett-Set, Stand-Alone



Komplett-Set bestehend aus elektronischem Schwenkhebel für meiste Lochbilder und separater Tastatur Nach Eingabe des Zugangscodes wird der Schwenkhebel für eine definierbare Zeit entriegelt
Der Entriegelungszustand wird durch eine LED am Griff angezeigt
Mechanische Überschließung mittels Profilhalbzylinder nach Entfernen der Zylinderabdeckung möglich, die ersetzbare Zylinderabdeckung wird dabei zur Manipulationserkennung zerstört
Schnelle und einfache Verbindung der Komponenten durch Schraubklemmen
699990.2 für alle Türen mit 3-Punkt-Stangenschließung
699990.3 für alle Türen mit 1-Punkt-Schließung
Ein zweiter Schwenkhebel pro Set ist optional ansteuerbar (z.B. für Rücktür)
Lieferumfang: 1 x elektr. entriegelnder Schwenkhebel, 1 x Tastatur, 1 x Steuerplatine, 1 x Steckernetzteil, alle Anschlusskabel, Montageanleitung

Artikel-Nr.	Bezeichnung
699990.2	Komplett-Set elektronischer Schwenkhebel mit Tastatur, für 3-Punkt-Schließung
699990.3	Komplett-Set elektronischer Schwenkhebel mit Tastatur, für 1-Punkt-Schließung

Agent E - Optische Systemgriffe „Basic" - „Professional" - „Superior"

- Optischer Handsender „User TAG" (schwarzer Drucktaster) dient zum Öffnen von Schwenkhebeln bei Berechtigung
- Optischer Handsender „Master TAG" (roter Drucktaster) dient zum An-/Abmelden von User-TAGs am Griff (System BASIC) bzw. zur Notöffnung bei Verlust der Funkverbindung (System Superior)
- Stromversorgung mittels Batterien, lange Haltbarkeit
- Notstromversorgung über USB-Anschluss möglich (Mini-B, verdeckt)



Zugangskontrolle ohne Schlüssel per Handsender

3 Systemvarianten:
- Variante BASIC: Verwaltung manuell per Master Tag
- Variante Professional: Verwaltung per USB & Software
- Variante Superior: Verwaltung drahtlos via Access Point & Software

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Beschreibung
DCE-U92	Optisches Schließsystem AGENT E - BASIC	Öffnung per User Tag - Programmierung per Master Tag
DCE-U92-01	Optisches Schließsystem AGENT E - PROFESSIONAL	Öffnung per User Tag - Veraltung per USB Kabel + Software (kostenlos)
DCE-U92-02	Optisches Schließsystem AGENT E - SUPERIOR	Öffnung per User Tag - Verwaltung drahtlos per Software mittels Access Point Modul

Agent E - Mini Handsender „User Tag" / „Master Tag"



Handsender „User TAG" dient zum Öffnen von Schwenkhebeln bei Berechtigung
Handsender „Master TAG" dient zum An-/Abmelden von User-TAGs am Griff (System BASIC)
bzw. zur Notöffnung bei Verlust der Funkverbindung (System Superior)
Stromversorgung mittels Batterien, lange Haltbarkeit
Notstromversorgung über USB-Anschluss möglich (Mini-B, verdeckt)

Artikel-Nr.	Bezeichnung
DCE-U90	Handsender (User TAG)
DCE-U91	Handsender (Master TAG)

Access Point Grundmodul / Erweiterungsmodul

Griffe öffnen per Funk!



Schwenkgriffe lassen sich von zentraler Stelle konfigurieren, überwachen, öffnen
Verbindung der Griffe mit dem Access Point über Funk
Protokollierung der letzten 5000 Zugänge: Wer? Wann? Welcher Griff?

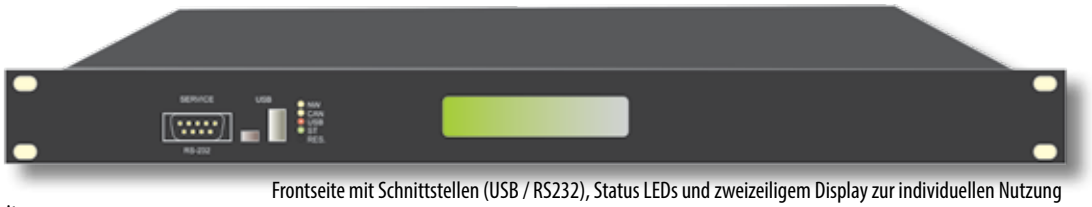
Artikel-Nr.	Bezeichnung
DCE-U99-1	Access Point Grundmodul
DCE-U98-1	Access Point Erweiterungsmodul „Europa"

netzwerk-kabel.ch

19“ 1HE Rackmonitoring Zentraleinheit RMS490

Das 19“ Einschubgehäuse DCE-U490 ist als Starterpaket zu sehen und beinhaltet mehrere Funktionsmodule:

ein Kommunikationsmodul als Herzstück des Rack-Management-Systems, ein Griffmodul für die Ansteuerung von acht Türverschlüssen, ein Sensormodul für vier Sensoren sowie optional ein Proximitymodul für die Zugangskontrolle via Transponderkarten und ein GSM-Modul. Zur Temperaturregelung stehen zwei konti-nuierliche Regelausgänge zur Verfügung, die nach unterschiedlichen Regelstrategien die Drehzahl von Lüftern oder die Leistung des Klimagerätes kontrollieren. Das zweizeilige Display kann kundenspezifisch konfiguriert werden. Alle Kompo-nenten sind durch unverwechselbare Steckerverbindungen schnell anschließbar. Über den CAN-Bus läßt sich die Funktionalität mit weiteren Modulen fast grenzenlos (Buslänge bis zu 1 km) erweitern.



Frontseite mit Schnittstellen (USB / RS232), Status LEDs und zweizeiligem Display zur individuellen Nutzung

Austattungsmerkmale & Anschlussmöglichkeiten
8 digitale Ausgänge (12 V / 1 A)
8 digitale Eingänge (max. 12 V DC)
4 analoge Eingänge (max. 7,5 V DC) inkl. Spannungsversorgung für Sensoren
4 Relais-Ausgänge (max. 48 V / 1 A)
2 analoge Ausgänge (max. 10 V DC / 1 mA)
1 Hilfsspannung (Wasserventil, 24 V AC, 3,6 VA)
4 Status LEDs: Netzwerk, CAN, USB, Status
Schnittstellen: RS 232C, USB
Netzwerk: Ethernet, 100Mbit/s, RJ45
Protokolle: SNMP 1.0 und 2.C, HTTP
Konfiguration: Webbrowser, USB
Display: 2-zeilig, 20 Stellen, alphanumerisch
Energieversorgung 85 .. 264 V AC



Rückseite mit Anschlüssen für Netzwerk, Systembus, Griffe und Sensoren

Weitergehende technische Informationen entnehmen Sie bitte den Datenblättern

Artikel-Nr.	Bezeichnung
DCE-U490	19“ 1HE Rack-Monitoring und Schliesssystem „RMS490“

ELM Funktionsmodule



DCE-U08-01

DCE-U09-02





Gekapselte Einzelmodule, viele Modulvarianten erhältlich
Verbindung der Module in beliebiger Kombination über Systembus (CAN) via RJ45 Standard-Patchkabel, wobei das Kommunikationsmodul den „Kopf“ des Systems darstellt
Einrichtung und Konfiguration mittels Webinterface
Sensor- / Aktoranschlüsse über vormontierte Stecker
Weitere Informationen finden Sie in den entsprechenden Datenblättern

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Beschreibung
DCE-U140-02	ELM Kommunikationsmodul zur Systemsteuerung - USB	Zentrale Systemsteuerung über Systembus
DCE-U08-01	ELM Tastaturmodul	Eingabe von z.B. Zugangscodes
DCE-U09-02	ELM Kartenleser, mit Antenne und 2 Karten	Zugangskontrolle per Keycard (Legic)
DCE-U10-02	ELM GSM Modul zur Steuerung und Alarmierung per GSM/SMS	Alarmierung per SMS
DCE-U13-02	ELM Sensormodul 4 x Eingang oder 4 x Ausgang	Zum Anschluss von bis zu 4 Sensoren oder 4 Schaltfunktionen
DCE-U32-02	ELM Steuermodul für 8 x elektronische Schwenkhebel DCE-1150-U56/U58	Zum Anschluss von bis zu 8 elektronischen Schwenkhebeln (DCE-1150-Uxx)

Verlängerungs- und Splitterkabel für ELM System



DCE-U20-X



DCE-U21

DCE-U20-X: Verlängerungskabel für Griffen und Sensoren in Länge 3, 7 oder 12 m
DCE-U21: Y-Adapterkabel dient zum Anschluss von 2 Sensoren an den doppelt belegten Sensorports der DCE-U490

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Kabellänge
DCE-U20-X	Verlängerungskabel für Griffe und Sensoren	3 - 7- 12 Meter
DCE-U21	Y-Adapterkabel für Sensoren	ca. 0,15 m

netzwerk-kabel.ch

Elektronisches Schließ-/Überwachungssystem

Sensoren / Aktoren für RMS490 / ELM-System



DCE-U25-01



DCE-U34-01



DCE-U38-01



DCE-U35-01

Vorbereitet zum Anschluss an das Sensormodul DCE-U13-02 bzw. 19" Zentraleinheit DCE-U490
Vorkonfektionierter Stecker zum problemlosen Anschluss
Inkl. ausführlicher Dokumentation zur Einbindung ins ELM System
Verlängerungs- und Splitterkabel sind als Zubehör erhältlich

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Einsatz / Verwendung
DCE-U25-01	Temperatur-/Feuchtigkeits- Sensor	Anschluss an Sensormodul DCE-U13-02, nutzt 2 Ports
DCE-U34-01	Optischer Rauchsensor	Anschluss an Sensormodul DCE-U13-02
DCE-U35-01	Flachreedkontakt als Türschalter	Anschluss an Sensormodul DCE-U13-02
DCE-U38-01	Beschleunigungssensor analog	Anschluss an Sensormodul DCE-U13-02
DCE-U39-01	Temperatursensor analog	Anschluss an Sensormodul DCE-U13-02
weitere Sensoren (Spannungs-/Stromsensoren und Schaltsteckdosen etc.) auf Anfrage		

Elektronische 1-Punkt-Verriegelung



Einpunkt-Verriegelung mit elektronischer Öffnung
Mit Verschlusskontakt zur Erkennung des Schließzustandes
Anschlusskabel mit RJ11 Stecker 150 mm
Zusätzlicher Hebel zur mechanischen Entriegelung
Notwendiges Adapterkabel zum Anschluss and die Module DCE-U32 und 19"
Einschübe bitte separat bestellen
Lieferung inkl. Befestigungswinkel

Artikel-Nr.	Bezeichnung
DCE-U300-01	Einpunktverriegelung, elektronisch
DCE-U15-01	Adapterkabel für Box-Module und 19" Einschübe

Elektronischer Schwenkhebel für 1-Punkt-Schließung / 3-Punkt-Schließung



Elektronisch entriegelnder Schwenkhebel für 1-Punkt- oder 3-Punkt Schließung
Mit Reedkontakt zur Erkennung des Schließzustandes und 4 m Anschlusskabel
LED (grün) zeigt den Entriegetlungszustand
DCE-1150-U58: Lieferung inkl. Montagebrücken und Anschlusskabel
DCE-1150-U56S: Lieferung inkl. alternativem Stangenschloss und Anschlusskabel
(Stangen-schloss erforderlich zur Montage in Schränken

Artikel-Nr.	Bezeichnung
DCE-1150-U58	Elektr. Griff für 1-Punkt-Schließung, entriegelnd, Status LED
DCE-1150-U56S	Elektr. Griff für 3-Punkt-Stangenschließung, entriegelnd, Status LED

Software „ELM Control Cockpit"

Die datenbankgestützte Software Control Cockpit verwaltet die Zutrittsberechtigungen. Sie protokolliert und dokumentiert alle Zugriffe auf Serverschränke. Im Rahmen der Betriebsüberwachung werden Messwerte von Sensoren lückenlos erfasst und auf Grenzwertverletzung überwacht. Die Integration in übergeordnete Systeme erfolgt über eine SQL-Schnittstelle.

Benutzer- und Systemverwaltung
Grundfunktionen:
Einfaches Einlesen und Rechtevergabe für Transponderkarten / Verschlüsse
Zuordnung von Schrankgruppen
Einstellung von Grenzwerten für Sensoren und Aktivierung von Alarmen
Echtzeit-Überwachung
Konfigurierbare Bildschirmansichten
Messwertspeicherung
Protokollierung und Auswertung
Fernzugriff
Einbindung in Fremdsysteme



Artikel-Nr.	Bezeichnung
DCE-U68-0	ELM Software Control Cockpit (für 2 ELM Systeme)
DCE-U68-101	ELM Control Cockpit Upgrade +1 Lizenz
DCE-U68-102	ELM Control Cockpit Upgrade +10 Lizenzen
DCE-U68-103	ELM Control Cockpit Upgrade +20 Lizenzen
DCE-U68-104	ELM Control Cockpit Upgrade +48 Lizenzen

netzwerk-kabel.ch

Stromversorgung



netzwerk-kabel.ch



- Intelligente Steckdosenleisten
- Steckdosenleisten vertikal
- 10“ und 19“ Steckdosenleisten
- Steckdosenleisten
- Schuko-Adapter
- Netzleitungen Schuko CEE7/7
- Netzleitungen „IEC Lock“
- Verlängerungskabel
- Netzleitungen Euro und international

netzwerk-kabel.ch

Intelligente Steckdosenleisten



19“-fähig!

Stromverteilung
Platzsparendes 19“ 1U-Rack-Design, Modelle mit IEC C13 und C19 Ausgängen
3-stellige 7-Segment-Frontanzeige für Strom/IP-Adresse
Entfernte Benutzer können den Status der Ausgänge über die Webseiten ihres Browsers überwachen
Unterstützt sicheres Herunterfahren
Separate Versorgung der Einheit selbst und ihrer Ausgänge. Die Bedienoberfläche ist selbst dann zugängig, wenn eine Überlastung die Sicherungen des Gerätes auslöst

Fernzugriff
Ferngesteuerte Stromversorgung über TCP/IP und einen integrierten 10/100-Ethernet-Anschluss
Netzwerkschnittstellen: TCP/IP, UDP, HTTP, HTTPS, SSL, SMTP, DHCP, NTP, DNS, 10Base-T/100Base-TX, Auto-Sense, Ping
eco-PDU Stromverwaltungssoftware – eco Sensors
Unterstützt SNMP Manager V3

Operation
Ferngesteuerte Steuerung der Stromausgänge (Ein, Aus, Umschalten) für einzelne Ausgänge
Sequentielles Einschalten – Anwender können für jeden Anschluss die Reihenfolge und eine Verzögerungszeit einrichten, damit die Geräte in korrekter Reihenfolge eingeschaltet werden
Leichte Einrichtung und Bedienung über eine Browser-basierende Bedienoberfläche
Mehrere Browser werden unterstützt (IE, Firefox, Chrome, Safari)
RTC-Unterstützung, damit der Timer auch ohne Stromversorgung weiter zählt
Unterstützt bis zu 1 Administrator- und 8 Anwenderkonten

Management
Versorgungsstatusmessung auf PDU- oder Ausgangsebene
Echtzeitanzeige von Strom, Spannung und kWh in einer Browser-basierenden Oberfläche zur Überwachung auf Ausgangsebene
Schwellwerteinstellung für Strom und Spannung
Namensvergabe für Ausgänge
Ereignisaufzeichnung und Sys-Log-Unterstützung
Aktualisierbare Firmware
Unterstützung mehrerer Sprachen: Englisch, Deutsch, Traditionelles Chinesisch, Vereinfachtes Chinesisch, Japanisch, Französisch, Spanisch, Italienisch

Sicherheit
Kennwortsicherheit mit zwei Ebenen
Starke Sicherheitsvorkehrungen mit Kennwortschutz und fortschrittlicher Verschlüsselung – 128 Bit SSL
Unterstützung von Remote-Authentifizierung: RADIUS

Energieverwaltungssoftware eco-Sensors
Automatische Erkennung aller PE-Geräte innerhalb des Intranets
Versorgungsmessung und -Überwachung in Echtzeit
Verwaltung der Stromausgänge in Echtzeit*
Echtzeitüberwachung der Umgebungssensoren
Auswerten/Überwachen aller PE-Geräte
Warnung beim Überschreiten von Schwellwerten über SMTP oder Sys-Log, Versorgungsanalysebericht

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Schaltfähigkeit	Messfähigkeit	Ausgänge IEC C13	Ausgänge IEC C19	Max. Strom	Netzkabel
PE6108G	Intelligente 19“ 1HE PDU 8-Port	pro Ausgang	pro PDU	8	-	10 A	IEC C14
PE6208G	Intelligente 19“ 1HE PDU 8-Port	pro Ausgang	pro PDU	7	1	10 A / 16 A	IEC C20
PE8108G	Intelligente 19“ 1HE PDU 8-Port	pro Ausgang	pro Ausgang	8	-	10 A	IEC C14
PE8208G	Intelligente 19“ 1HE PDU 8-Port	pro Ausgang	pro Ausgang	7	1	10 A / 16 A	IEC C20

PDU Gesamtübersicht - 19“ 1HE sowie vertikale PDUs



Feature	PE6xxx	PE8xxx	PE6xxx	PE8xxx	PN5xxx	PN7xxx
Modell	PE6108G	PE8108G	PE6216G	PE8216G	PN5212G	PN7212G
	PE6208G	PE8208G	PE6324G	PE8324G	PN5320G	PN7320G
Einbaumaß	19“ / 1HE	19“ / 1HE	0HE / vertikal	0HE / vertikal	0HE / vertikal	0HE / vertikal
Ausgänge	8	8	16 / 24	16 / 24	12 / 20	12 / 20
Schaltfähigkeit	pro Ausgang	pro Ausgang	pro Ausgang	pro Ausgang	pro Ausgang	pro Ausgang
Meßfähigkeit	PDU Ebene	pro Ausgang	pro Bank	pro Ausgang	pro PDU	pro Ausgang
Umgebungsüberwachung *	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Digitaler Ausgangsport	-	-	-	Ja	-	Ja
Kaskadierbar	-	-	-	-	Ja	Ja
Auto-Ping	-	-	-	-	Ja	Ja
eco Sensors Unterstützung	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
CC2000 Unterstützung	-	-	-	-	Ja	Ja

* Sensoren für Temperatur / Luftfeuchte sind nicht im Lieferumfang enthalten und müssen separat bestellt werden

netzwerk-kabel.ch

Intelligente Steckdosenleisten

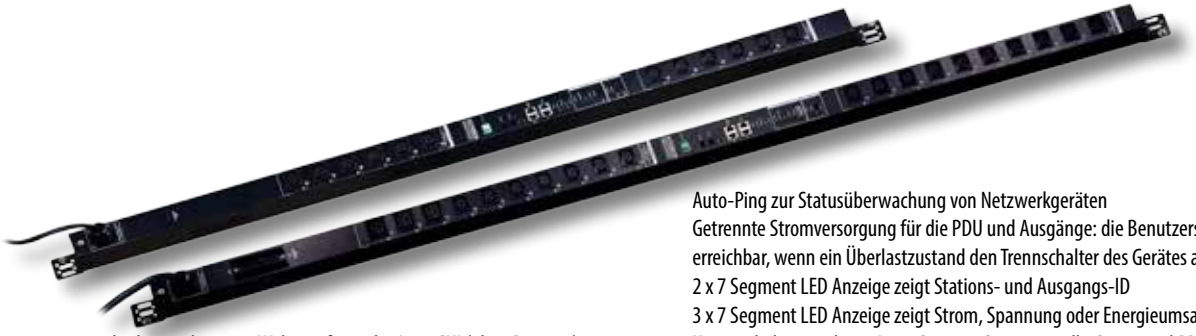
16/24-Port Intelligente PDUs PN-Serie: Messen, Schalten, mit Sensorports



Fernsteuerung und -überwachung via Webinterface und Software „eco Sensors“
Lokale und Fernsteuerung der einzelnen Ausgänge: Ein, Aus, Neustart
Einschaltsequenz und Verzögerungszeiten für Ausgänge definierbar
Funktion zum sicheren Herunterfahren angeschlossener Systeme
Wake on LAN, Systemstart nach Stromausfall, Kill the Power (Stromunterbrechung)
Messung des Stromverbrauchs pro PDU bzw. Bank
Echtzeitanzeige von Strom, Spannung, und kWh im Webinterface
Unterstützt externe Sensoren für Temperatur und Luftfeuchtigkeit
Schwellwertbenachrichtigung per E-Mail, SNMP-Trap, eingebautem akustischen Alarm und Warnleuchten
Getrennte Stromversorgung für die PDU und Ausgänge: die Benutzerschnittstelle
ist noch erreichbar, wenn ein Überlastzustand den Trennschalter des Gerätes auslöst
3 x 7 Segment LED Anzeige zeigt Strom / IP Adresse der PDU/Bank
Unterstützt Energy-Management-Software „eco Sensors“
Unterstützt SNMP
Mehrsprachen-Unterstützung
Lieferumfang: 1 x PDU, 1 x Netzkabel, 1 x Rackmontagesatz, 1 x Software CD „eco Sensors“, 1 x Benutzerhandbuch

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Schaltfähigkeit	Messfähigkeit	Ausgänge IEC C13	Ausgänge IEC C19	Bänke	Netzkabel
PE6216G	Intelligente 0HE PDU 16-Port	pro Ausgang	pro PDU	14	2	1 x 16 A	IEC C20
PE6324G	Intelligente 0HE PDU 24-Port	pro Ausgang	pro Bank (2)	21	3	2 x 16 A	IEC 60309
PE8216G	Intelligente 0HE PDU 16-Port	pro Ausgang	pro Ausgang	14	2	1 x 16 A	IEC C20
PE8324G	Intelligente 0HE PDU 24-Port	pro Ausgang	pro Ausgang	21	3	2 x 16 A	IEC 60309

12/20-Port Intelligente PDUs PN-Serie: Messen, Schalten, Auto-Ping, kaskadierbar, mit Sensorports



Fernsteuerung und -überwachung via Webinterface oder Java-GUI (ohne Browser)
Fernsteuerung der einzelnen Ausgänge: Ein, Aus, Neustart
Einschaltsequenz und Verzögerungszeiten für Ausgänge definierbar
Kaskadierbar mit bis zu 15 weiteren Einheiten
Funktion zum sicheren Herunterfahren angeschlossener Systeme
Messung des Stromverbrauchs pro Ausgang
Unterstützt externe Sensoren für Temperatur und Luftfeuchtigkeit
Schwellwertbenachrichtigung per E-Mail, SNMP-Trap, eingebautem akustischen Alarm und Warnleuchten, digitaler Schaltausgang

Auto-Ping zur Statusüberwachung von Netzwerkgeräten
Getrennte Stromversorgung für die PDU und Ausgänge: die Benutzerschnittstelle ist noch erreichbar, wenn ein Überlastzustand den Trennschalter des Gerätes auslöst
2 x 7 Segment LED Anzeige zeigt Stations- und Ausgangs-ID
3 x 7 Segment LED Anzeige zeigt Strom, Spannung oder Energieumsatz
Kompatibel mit anderen Aten-Geräten: Server, serielle Geräte und PDUs können über eine einzige Schnittstelle gesteuert werden
Integration mit ALTUSEN CC2000 Management-Software und KVM-Geräten, Verknüpfung von Steckdosen und KVM-Ports möglich
Unterstützt Zugriff über lokale Konsole
Unterstützt SNMP
Mehrsprachen-Unterstützung
Lieferumfang: 1 x PDU, 4 x serielle Adapter, 2 x Rackmontagesatz, 1 x Software CD, 1 x Benutzerhandbuch

Artikel-Nr.	Netzanschluss	Schaltfähigkeit	Messfähigkeit	Ausgänge IEC C13	Ausgänge IEC C19	Bänke	Netzkabel
PN5212G	Intelligente 0HE PDU 12 Ports, Auto Ping, kaskadierbar	pro Ausgang	pro PDU	12	-	1 x 16 A	IEC 60309
PN5320G	Intelligente 0HE PDU 20 Ports, Auto Ping, kaskadierbar	pro Ausgang	pro PDU	17	3	2 x 16 A	IEC 60309
PN7212G	Intelligente 0HE PDU 12 Ports, Auto Ping, kaskadierbar	pro Ausgang	pro Ausgang	12	-	1 x 16 A	IEC 60309
PN7320G	Intelligente 0HE PDU 20 Ports, Auto Ping, kaskadierbar	pro Ausgang	pro Ausgang	17	3	2 x 16 A	IEC 60309

Temperatur-/ Feuchtesensoren für PE/PN PDUs



Temperatur- / Luftfeuchtesensor

Artikel-Nr.	Bezeichnung
EA1240	Temperatur-/Luftfeuchtesensor für PE/PN PDUs (ATEN)
EA1140	Temperatursensor für PE/PN PDU (ATEN)

eco Sensors Energy-Management-Software

Automatische Erkennung aller ATEN PE- Geräte innerhalb des gleichen Intranets
Remote-Strommessung und -überwachung in Echtzeit
Remote-Management der Stromversorgung in Echtzeit
Remote-Überwachung der Umgebungssensoren in Echtzeit
Darstellung/Überwachung aller PE- Geräte
Benachrichtigung über Schwellwertüberschreitung mittels SMTP (E-Mail) und Syslog
Leistungsanalysebericht



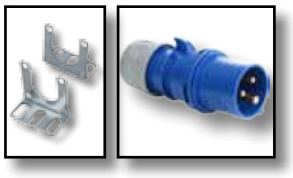
Artikel-Nr.	Bezeichnung
ecoSensors	Im Lieferumfang aller PDUs der PE-Serie enthalten

netzwerk-kabel.ch

Steckdosenleiste vertikal 20 x C13 mit 2 x Leitungsschutz 16 A

Aluminiumprofil Breite 44 mm, Tiefe 47 mm, Länge ca. 778 mm
Ausgänge 20-fach IEC C13, aufgeteilt auf 2 Blöcke (10 x C13 pro Block)
Blöcke farblich gekennzeichnet (grau/rot)
1-phasige Einspeisung
Jeder Block abgesichert mit Leitungsschutz C 16 A 1-polig
Anschlussleitung 3.0 m schwarz, H05VV-F 3G 4 mm² mit CEE 32 A Stecker blau
Beiliegende Montagewinkel ermöglichen jede Befestigungslage



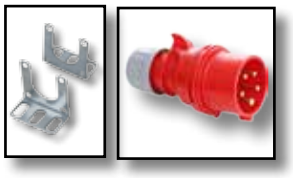


Artikel-Nr.	Bezeichnung
691782	Steckdosenleiste vertikal 20 x C13, 2 x CB C 16 A, Stecker CEE 32 A blau

Steckdosenleiste vertikal 12 x C13 + 6 x Schuko, 3-phasig

Aluminiumprofil Breite 44 mm, Tiefe 47 mm, Länge ca. 821 mm
Ausgänge 12-fach IEC C13 und 6 x Schuko (4 x C13 und 2 x Schuko pro Phase)
3-phasige Einspeisung mit Beschriftung und Farbkennzeichnung der Phasen (rot/schwarz/grau)
Anschlussleitung 3.0 m schwarz, H05VV-F 5G 2.5 mm² mit CEE 16 A Stecker 5-pol. rot
Beiliegende Montagewinkel ermöglichen jede Befestigungslage



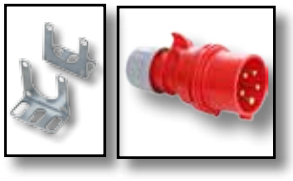


Artikel-Nr.	Bezeichnung
691783	Steckdosenleiste vertikal 12 x C13 + 6 x Schuko, 3-phasig, CEE 16 A rot

Steckdosenleiste vertikal 15 x Schuko, 3-phasig

Aluminiumprofil Breite 44 mm, Tiefe 47 mm, Länge ca. 821 mm
Ausgänge 15-fach Schuko (5 pro Phase)
3-phasige Einspeisung mit Beschriftung und Farbkennzeichnung der Phasen (rot/schwarz/grau)
Anschlussleitung 3.0 m schwarz, H05VV-F 5G 2.5 mm² mit CEE 16 A Stecker 5-pol. rot
Beiliegende Montagewinkel ermöglichen jede Befestigungslage





Artikel-Nr.	Bezeichnung
691784	Steckdosenleiste vertikal 15 x Schuko, 3-phasig, Stecker CEE 16 A rot

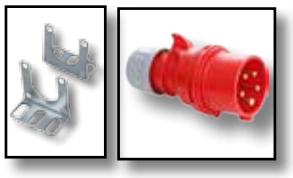
netzwerk-kabel.ch

Steckdosenleisten vertikal

Steckdosenleiste vertikal 18 x C13, 3-phasig

Aluminiumprofil Breite 44 mm, Tiefe 47 mm, Länge ca. 821 mm
Ausgänge 18-fach C13 (6 pro Phase)
3-phasige Einspeisung mit Beschriftung und farblicher Kennzeichnung der Phasen (rot/schwarz/grau)
Anschlussleitung 3.0 m schwarz, H05VV-F 5G 2.5 mm^2 mit CEE 16 A Stecker 5-pol. rot
Beiliegende Montagewinkel ermöglichen jede Befestigungslage



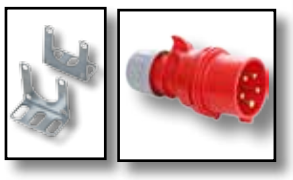


Artikel-Nr.	Bezeichnung
691785	Steckdosenleiste vertikal 18 x C13, 3-phasig, Stecker CEE 16 A rot

Steckdosenleiste vertikal 24 x C13 + 3 x C19, 3-phasig

Aluminiumprofil Breite 44 mm, Tiefe 47 mm, Länge ca. 821 mm
Ausgänge 24-fach C13 und 3-fach C19 verriegelbar (IEC Lock)
3-phasige Einspeisung mit Beschriftung und farblicher Kennzeichnung der Phasen (rot/schwarz/grau)
Anschlussleitung 3.0 m schwarz, H05VV-F 5G 2.5 mm^2 mit CEE 16 A Stecker 5-pol. rot
Beiliegende Montagewinkel ermöglichen jede Befestigungslage

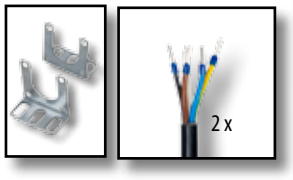




Artikel-Nr.	Bezeichnung
691786	Steckdosenleiste vertikal 24 x C13 + 3 x C19, 3-phasig, Stecker CEE 16 A rot

Steckdosenleiste vertikal 36 x C13 + 12 x Schuko, 2 x 3-phasig

Aluminiumprofil Breite 44 mm, Tiefe 47 mm, Länge ca. 1840 mm
Ausgänge 36-fach C13 und 12-fach Schuko
2 x 3-phasige Einspeisung mit Beschriftung und farblicher Kennzeichnung der Phasen (rot/schwarz/grau)
Einspeisung 1:
18 x C13 + 6 x Schuko (6 x C13 + 2 x Schuko pro Phase)
Einspeisung 2:
18 x C13 + 6 x Schuko (6 x C13 + 2 x Schuko pro Phase)
2 x Anschlussleitung 3.0 m schwarz, H05VV-F 5G 2.5 mm^2 mit Aderendhülsen
Beiliegende Montagewinkel ermöglichen jede Befestigungslage





Artikel-Nr.	Bezeichnung
691787	Steckdosenleiste vertikal 36 x C13 + 12 x Schuko, 6-phasig, Aderendhülsen

netzwerk-kabel.ch

Stromversorgung

10“ und 19“ Steckdosenleisten

19“ 1HE Steckdosenleiste 6 x C19, 3-phasig, mit Zuleitung CEE



Artikel-Nr.	Bezeichnung
691780	19“ 1HE Steckdosenleiste 6 x C19, 3-phasig, Stecker CEE 16 A rot

Aluminiumprofil Höhe 44 mm, Tiefe 47 mm, Breite ca. 437 mm
Ausgänge 6-fach IEC C19 verriegelbar (IEC Lock) (2 x C19 pro Phase)
3-phasige Einspeisung mit Farbkennzeichnung der Phasen (rot/schwarz/grau)
Anschlussleitung 3.0 m schwarz, H05VV-F 5G 2.5 mm² mit CEE 16 A Stecker 5-pol. rot
Beiliegende 19“ Montagewinkel ermöglichen jede Befestigungslage

19“ 1.2HE Steckdosenleiste 7/8 x Schuko, PVC



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
691695	19“ 1.2HE Steckdosenleiste 8 x Schuko ohne Schalter	grau
691696	19“ 1.2HE Steckdosenleiste 7 x Schuko mit Schalter	grau

Bauhöhe 54 mm (1.2HE)
Um 35° gedrehte Steckdoseneinsätze im Kunststoffprofil
Anschlussleitung 2.0 m, H05VV-F 3G 1.5 mm², 250 V AC / 16 A mit Schuko-Winkelstecker
Beiliegende 19“ Montagewinkel ermöglichen jede Befestigungslage

19“ 1.2HE Steckdosenleiste 6/7 x Schuko mit ÜSS, PVC



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
691693	19“ 1.2HE Steckdosenleiste 7 x Schuko mit ÜSS	grau
691694	19“ 1.2HE Steckdosenleiste 6 x Schuko mit ÜSS und Schalter	grau

Überspannungsschutz Ableitstrom 6.5 kA
Optische Funktions- und Ausfallanzeige
Bauhöhe 54 mm (1.2HE)
Um 35° gedrehte Steckdoseneinsätze im Kunststoffprofil
Anschlussleitung 2.0 m, H05VV-F 3G 1.5 mm², 250 V AC / 16 A mit Schuko-Winkelstecker
Beiliegende 19“ Montagewinkel ermöglichen jede Befestigungslage

10“ 1HE Steckdosenleiste 3-fach



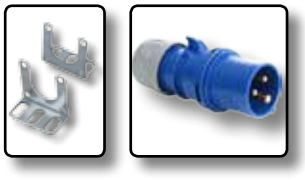
Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
ESP.70	10“ Steckdosenleiste 3-fach 1HE, ohne Schalter, RAL7035	grau

Um 35° gedrehte Steckdoseneinsätze
Anschlussleitung 2.0 m schwarz, H05VV-F 3 x 1.50 mm², 250 V AC / 16 A mit Schuko-Winkelstecker
Beiliegende 10“ Montagewinkel ermöglichen jede Befestigungslage

Steckdosenleiste vertikal 24 x C13 + 3 x C19, 1-phasig

Aluminiumprofil Breite 44 mm, Tiefe 47 mm, Länge ca. 1075 mm
24-fach IEC C13 + 3-fach IEC C19 IEC Lock Steckdoseneinsätze
1-phasige Einspeisung
Anschlussleitung 3.0 m schwarz, H05VV-F 3G 2.5 mm² mit CEE 16 A Stecker blau
Beiliegende Montagewinkel ermöglichen jede Befestigungslage





Artikel-Nr.	Bezeichnung
691781	Steckdosenleiste vertikal 24 x C13 + 3 x C19, 1-phasig, Stecker CEE 16 A

netzwerk-kabel.ch

19“ Steckdosenleisten

19“ 1HE Steckdosenleiste mit Gerätevollschutz



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
691689	19“ 1HE Steckdosenleiste 6 x Schuko mit ÜSS + Netzfilter	grau
691689SW	19“ 1HE Steckdosenleiste 6 x Schuko mit ÜSS + Netzfilter	schwarz

Netz- und Frequenzfilter
Überspannungsschutz Ableitstrom 6.5 kA
Optische Funktions- und Ausfallanzeige
Um 35° gedrehte Steckdoseneinsätze im Aluminiumprofil
Anschlussleitung 2.0 m schwarz, H05VV-F 3G 1.5 mm^2 mit Schuko-Winkelstecker
Beiliegende 19“ Montagewinkel ermöglichen jede Befestigungslage

19“ 1HE Steckdosenleiste mit Überspannungsschutz



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
691687	19“ 1HE Steckdosenleiste 8 x Schuko mit Überspannungsschutz	grau
691688	19“ 1HE Steckdosenleiste 7 x Schuko mit ÜSS und Schalter	grau

Überspannungsschutz Ableitstrom 6.5 kA
Optische Funktions- und Ausfallanzeige
Um 35° gedrehte Steckdoseneinsätze im Aluminiumprofil
Anschlussleitung 2.0 m schwarz, H05VV-F 3G 1.5 mm^2 mit Schuko-Winkelstecker
Beiliegende 19“ Montagewinkel ermöglichen jede Befestigungslage

19“ 1HE Steckdosenleiste 9 x Schuko ohne Schalter



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
691685	19“ 1HE Steckdosenleiste 9 x Schuko ohne Schalter, grau	grau
691683	19“ 1HE Steckdosenleiste 9 x Schuko ohne Schalter, schwarz	schwarz

Um 35° gedrehte Steckdoseneinsätze im Aluminiumprofil
Anschlussleitung 2.0 m schwarz, H05VV-F 3G 1.5 mm^2 mit Schuko-Winkelstecker
Winkelstecker CEE7/7
Beiliegende 19“ Montagewinkel ermöglichen jede Befestigungslage

19“ 1HE Steckdosenleiste 8 x Schuko mit Schalter



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
691686	19“ 1HE Steckdosenleiste 8 x Schuko mit Schalter	grau
691684	19“ 1HE Steckdosenleiste 8 x Schuko mit Schalter	schwarz

Um 35° gedrehte Steckdoseneinsätze im Aluminiumprofil
Anschlussleitung 2.0 m schwarz, H05VV-F 3G 1.5 mm^2 mit Schuko-Winkelstecker
Beiliegende 19“ Montagewinkel ermöglichen jede Befestigungslage

19“ 1HE Steckdosenleiste 8 x Schuko (rot) mit Zuleitung IEC C14



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
691698	19“ Steckdosenleiste 8 x Schuko (rot) mit Zuleitung IEC C14	alu/rot

Integrierte 10 A Feinsicherung
Um 35° gedrehte Steckdoseneinsätze im Aluminiumprofil
Anschlussleitung 2.0 m schwarz, H05VV-F 3G 1.0 mm^2 mit IEC60320/C14 Kaltgerätestecker
Beiliegende 19“ Montagewinkel ermöglichen jede Befestigungslage

19“ 1HE Steckdosenleiste 8 x IEC C13



Auch mit 12 x C13 lieferbar!

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
691697	19“ 1HE Steckdosenleiste 8 x IEC C13	grau

8 x IEC60320/C13 Gerätedosen schwarz im Aluminiumprofil
Integrierte 10 A Feinsicherung
Anschlussleitung 2.0 m schwarz, H05VV-F 3G 1.5 mm^2 mit Schuko-Winkelstecker
Beiliegende 19“ Montagewinkel ermöglichen jede Befestigungslage

netzwerk-kabel.ch

Steckdosenleiste 6 x Schuko mit ÜSS, 2 x USB, 2 x RJ45, 2 x RJ11 und Schalter



2 x USB A
2 x RJ45
2 x RJ11

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
EK610	Steckd. 6 x Schuko mit ÜSS, 2 x USB, 2 x RJ45, 2 x RJ11, Schalter	grau/weiß

Überspannungsschutz für Stromversorgung, Netzwerk und Telefon/Modem
2 x USB-Ladefunktion z.B. für Smartphone, MP3-Player, Kamera, ...
Beleuchteter Ein/Aus-Schalter
Wandmontage möglich
Um 45° gedrehte Steckdoseneinsätze
Anschlüsse: 6 x Schuko, 2 x RJ45 UTP (IN/OUT), 2 x RJ11 (IN/OUT), **2 x USB Typ A Buchse**
USB Stromversorgung 5 V DC, 1000 mA max. gesamt
Anschlussleitung ca. 1.5 m H05VV-F 3G 1.00 mm^2, 250 V AC / 16 A mit Schukowinkelstecker
Mit Kindersicherung, GS-geprüft
250 V / 16 A VDE-geprüft

Steckdosenleiste 6 x Schuko mit ÜSS, Netzfilter und Schalter



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
ESP.41	Steckdosenleiste 6 x Schuko mit ÜSS, Netzfilter und Schalter	alu/schwarz

Gerätevollschutz bestehend aus Überspannungsschutz (Nennableitstrom 6.5 kA), 2 x Temperatursicherung, Frequenz- und Netzfilter
Optische Funktions- und Ausfallanzeige
Um 35° gedrehte Steckdoseneinsätze
Integrierte Kabelaufwicklung, beleuchteter Ein/Aus-Schalter
Anschlussleitung 2.0 m schwarz, H05VV-F 3G 1.5 mm^2, 250 V AC / 16 A mit Schuko-Winkelstecker

Steckdosenleiste 6 x Schuko mit ÜSS und Schalter



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
ESP.29	Steckdosenleiste 6 x Schuko mit ÜSS und Schalter	weiß

Überspannungsschutz Ableitstrom 6.5 kA
Mit Kindersicherung
Um 35° gedrehte Steckdoseneinsätze
Anschlussleitung 1.5 m weiß, H05VV-F3 1.50 mm^2, 250 V AC / 16 A mit Schuko-Winkelstecker

Steckdosenleiste 3 x Schuko



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
ESP.25.1	Steckdosenleiste 3 x Schuko mit Schalter	weiß
ESP.30.1	Steckdosenleiste 3 x Schuko ohne Schalter	weiß

Mit Kindersicherung
Um 35° gedrehte Steckdoseneinsätze
Anschlussleitung 1.5 m weiß, H05VV-F3 1.50 mm^2, 250 V AC / 16 A mit Schuko-Winkelstecker

netzwerk-kabel.ch

Steckdosenleisten

Steckdosenleiste 6 x Schuko



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
ESP.2.1	Steckdosenleiste 6 x Schuko mit Schalter	weiß
ESP.3.1	Steckdosenleiste 6 x Schuko ohne Schalter	weiß

Mit Kindersicherung
Um 35° gedrehte Steckdoseneinsätze
Anschlussleitung 1.5 m weiß, H05VV-F3 1.50 mm², 250 V AC / 16 A mit Schukowinkelstecker

Steckdosenleiste 6 x Schuko mit 2 x USB Ladefunktion



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
EK615	Steckdosenleiste 6 x Schuko, 2 x USB, mit Schalter	weiß
EK624	Steckdosenleiste 6 x Schuko, 2 x USB, ohne Schalter	weiß

2 x USB-Ladefunktion z.B. für Smartphone, MP3-Player, Kamera, ...
USB Stromversorgung 5 V DC, 1000 mA max. gesamt
Mit Kindersicherung
Material Kunststoff, weiß
Um 45° gedrehte Steckdoseneinsätze
Anschlussleitung 1.5 m weiß, H05VV-F 3G 1.00 mm², 250 V AC / 16 A mit Schuko-Winkelstecker

Steckdosenleiste 3 x Schuko mit 2 x USB Ladefunktion



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
EK613	Steckdosenleiste 3 x Schuko, 2 x USB, mit Schalter	weiß
EK612	Steckdosenleiste 3 x Schuko, 2 x USB ohne Schalter	weiß

2 x USB-Ladefunktion z.B. für Smartphone, MP3-Player, Kamera, ...
USB Stromversorgung 5 V DC, 1000 mA max. gesamt
Mit Kindersicherung
Material Kunststoff, weiß
Um 45° gedrehte Steckdoseneinsätze
Anschlussleitung 1.5 m weiß, H05VV-F 3G 1.00 mm², 250 V AC / 16 A mit Schuko-Winkelstecker

19“ 1U Steckdosenleiste 8 x Schuko / mit Schalter / ÜSS



Art.-No.	Bezeichnung	Farbe
EK626.1	Steckdosenleiste 8 x Schuko ohne Schalter	schwarz
EK626.2	Steckdosenleiste 8 x Schuko mit Schalter	schwarz
EK626.3	Steckdosenleiste 8 x Schuko mit Überspannungsschutz	schwarz

19“ 1HE Steckdosenleiste 8 x Schuko, um 35° gedrehte Ausgänge
EK626.3: Überspannungsschutz, Ableitstrom 6.5 kA, optische Funktions- und Fehleranzeige
Anschlusskabel 2.0 m schwarz, H05VV-F 3G 1,5 mm², 250 V AC / 16 A mit Schuko-Winkelstecker
Material Kunststoff, schwarz
Lieferumfang: 1 x Steckdosenleiste, 2 x 19“ Montagewinkel im Polybeutel

netzwerk-kabel.ch

Netzadapter Schuko auf Schuko + 1 x USB mit Halteklammer



für 1 x USB Typ A Stecker



nicht im Lieferumfang

Artikel-Nr.	Bezeichnung
EK617	Netzadapter Schuko auf Schuko + 1 x USB mit Halteklammer

1 x USB-Ladefunktion z.B. für Smartphone, MP3-Player, Kamera, ...
Anschlüsse: 1 x Schuko, 1 x USB Typ A Buchse
USB Stromversorgung 5 V DC, 1000 mA max.
Mit Kindersicherung
GS-geprüft
16 A / 250 V VDE geprüft

Netzadapter Schuko auf Schuko + 2 x USB Ladefunktion

für 2 x USB Typ A Stecker



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
EK616	Netzadapter Schuko auf Schuko + 2 x USB Ladefunktion	weiß

2 x USB-Ladefunktion z.B. für Smartphone, MP3-Player, Kamera, ...
Anschlüsse: 1 x Schuko, 2 x USB Typ A Buchse
Mit Feinsicherung 10 A
USB Stromversorgung 5 V DC, 1000 mA max.
Mit Kindersicherung
GS-geprüft
10 A / 250 V VDE-geprüft

Adapterstecker Schuko auf Schuko mit Schalter



Artikel-Nr.	Bezeichnung
EK619.1	Adapterstecker Schuko auf Schuko mit Schalter

Zum Schalten von Geräten direkt an der Steckdose
Beleuchteter Schalter
Mit Kindersicherung
Farbe weiß
GS-geprüft
16 A / 250 V VDE-geprüft

Adapterstecker Schuko auf 1 x Schuko + 2 x Euro mit Schalter



Artikel-Nr.	Bezeichnung
EK619.2	Adapterstecker Schuko auf 1 x Schuko + 2 x Euro mit Schalter

Zum Schalten von Geräten direkt an der Steckdose
Beleuchteter Schalter
Mit Kindersicherung
Farbe weiß
GS-geprüft
16 A / 250 V VDE-geprüft

netzwerk-kabel.ch

Netzleitungen Schuko CEE7/7

Netzleitung Schuko 90° - C13 180°, farbig



Artikel-Nr.	Leiter	Farbe	Länge
EK588WS.1,8	0,75 mm²	weiß	1,8 m
EK588RT.1,8	0,75 mm²	rot	1,8 m
EK588OR.1,8	0,75 mm²	orange	1,8 m
EK588GN.1,8	0,75 mm²	grün	1,8 m
EK588GE.1,8	0,75 mm²	gelb	1,8 m
EK588BL.1,8	0,75 mm²	blau	1,8 m

Die farbigen Netzleitungen ermöglichen eine sofortige Zuordnung von Verbraucher - Kabel - Steckdose.
Keine langwierige Suche oder Verfolgung des Kabelweges
Schukostecker CEE 7/7 90° auf C13 180° (Kaltgerätebuchse)
Kabel H05VV-F 3G 0.75 mm²
10 A / 250 V VDE-geprüft
Geeignet für Deutschland, Belgien, Frankreich und weitere (siehe Übersicht)

Der Schuko-Stecker CEE7/7 wird in folgenden Ländern eingesetzt (alphabetisch):

Afghanistan
Algerien
Andorra
Belgien
Bosnien-Herzegowina
Bulgarien
Deutschland
Estland
Finnland
Frankreich
Griechenland
Indonesien
Island
Kroatien
Lettland
Litauen
Luxemburg
Marokko
Mazedonien
Moldawien
Monaco
Montenegro
Niederlande
Norwegen
Österreich
Polen
Portugal
Rumänien
Russland
Schweden
Serbien
Slowakei
Slowenien
Spanien
Südkorea
Tschechien
Tunesien
Ukraine
Ungarn

Hinweis: In Syrien und der Türkei ist der Stecker nicht offiziell standardisiert, wird jedoch aufgrund mechanischer Kompatibilität häufig eingesetzt.
Der Schutzleiter wird dabei nicht kontaktiert.

netzwerk-kabel.ch

Netzleitungen Schuko CEE7/7

Netzleitung Schuko 90° - C13 180°, grau



Artikel-Nr.	Leiter	Farbe	Länge
EK501.2	0,75 mm²	grau	2,0 m
EK501.2,5	1,00 mm²	grau	2,5 m
EK501.3	1,00 mm²	grau	3,0 m
EK501.5	1,00 mm²	grau	5,0 m

10 A / 250 V VDE geprüft
Geeignet für Deutschland, Belgien, Frankreich und weitere (siehe Übersicht)

Netzleitung Schuko 180° - C19 180°, schwarz



Artikel-Nr.	Leiter	Farbe	Länge
EK511.1,8	1,50 mm²	schwarz	1,8 m
EK511.3	1,50 mm²	schwarz	3,0 m

16 A / 250 V VDE geprüft
Geeignet für Deutschland, Belgien, Frankreich und weitere (siehe Übersicht)

Netzleitung Schuko 180° - C13 180°, grau



Artikel-Nr.	Leiter	Farbe	Länge
EK508.2	0,75 mm²	grau	2,0 m
EK508.3	1,00 mm²	grau	3,0 m
EK508.5	1,00 mm²	grau	5,0 m

10 A / 250 V VDE geprüft
Geeignet für Deutschland, Belgien, Frankreich und weitere (siehe Übersicht)

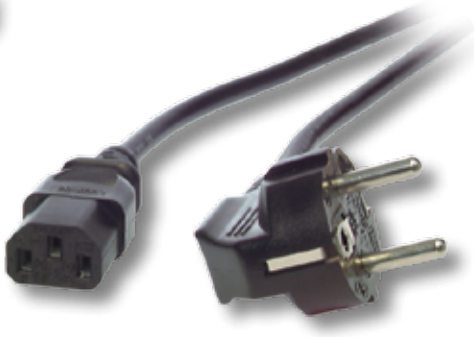
Netzleitung Schuko 180° - C13 180°, schwarz



Artikel-Nr.	Leiter	Farbe	Länge
EK508SW.2	0,75 mm²	schwarz	2,0 m
EK508SW.3	1,00 mm²	schwarz	3,0 m
EK508SW.5	1,00 mm²	schwarz	5,0 m

10 A / 250 V VDE geprüft
Geeignet für Deutschland, Belgien, Frankreich und weitere (siehe Übersicht)

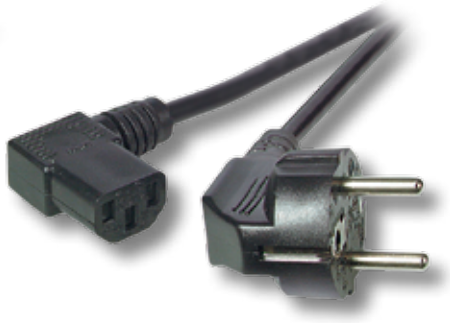
Netzleitung Schuko 90° - C13 180°, schwarz



Artikel-Nr.	Leiter	Farbe	Länge
EK504.0,75	0,75 mm²	schwarz	0,75 m
EK504.1	0,75 mm²	schwarz	1,0 m
EK504.2	0,75 mm²	schwarz	2,0 m
EK504.3	1,00 mm²	schwarz	3,0 m
EK504.5	1,00 mm²	schwarz	5,0 m

10 A / 250 V VDE geprüft
Geeignet für Deutschland, Belgien, Frankreich und weitere (siehe Übersicht)

Netzleitung Schuko 90° - C13 90°, schwarz



Artikel-Nr.	Leiter	Farbe	Länge
EK535.2	0,75 mm²	schwarz	2,0 m
EK535.3	1,00 mm²	schwarz	3,0 m
EK535.5	1,00 mm²	schwarz	5,0 m

10 A / 250 V VDE geprüft
Geeignet für Deutschland, Belgien, Frankreich und weitere (siehe Übersicht)

Andere Längen auf Anfrage

netzwerkkabel.ch

Netzleitungen Schuko CEE7/7

Netzleitung Schuko 180° - C13 90°, schwarz



Artikel-Nr.	Leiter	Farbe	Länge
EK534.2	0,75 mm²	schwarz	2,0 m
EK534.3	1,00 mm²	schwarz	3,0 m
EK534.5	1,00 mm²	schwarz	5,0 m

10 A / 250 V VDE geprüft
Geeignet für Deutschland, Belgien, Frankreich und weitere (siehe Übersicht)

Netzleitung Schuko 90° - C15 180°, schwarz

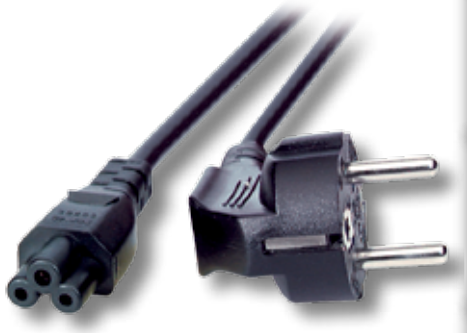


Warmgeräte-Anschlussleitung

Artikel-Nr.	Leiter	Farbe	Länge
EK625.0,7	1,00 mm²	schwarz	0,7 m
EK625.1,8	1,00 mm²	schwarz	1,8 m

Schuko 90° auf Warmgerätestecker IEC C15
10 A / 250 V VDE geprüft
Geeignet für Deutschland, Belgien, Frankreich und weitere (siehe Übersicht)

Netzleitung Schuko 90° - C5 180°, schwarz



Artikel-Nr.	Leiter	Farbe	Länge
EK550.1,8	0,75 mm²	schwarz	1,8 m
EK550.3	1,00 mm²	schwarz	3,0 m
EK550.5	1,00 mm²	schwarz	5,0 m

2.5 A / 250 V VDE geprüft
Geeignet für Deutschland, Belgien, Frankreich und weitere (siehe Übersicht)

Netzleitung Schuko 90° - C5 90°, schwarz



Artikel-Nr.	Leiter	Farbe	Länge
EK551.1,8	0,75 mm²	schwarz	1,8 m
EK551.3	1,00 mm²	schwarz	3,0 m
EK551.5	1,00 mm²	schwarz	5,0 m

2.5 A / 250 V VDE geprüft
Geeignet für Deutschland, Belgien, Frankreich und weitere (siehe Übersicht)

Netzleitung Schuko 90° - Open End AE, schwarz



Abgesetzte Länge ca. 30 mm
Auch nach Kundenwunsch möglich

Artikel-Nr.	Leiter	Farbe	Länge
EK504AE.1,8	0,75 mm²	schwarz	1,8 m
EK504AE.3	1,00 mm²	schwarz	3,0 m
EK504AE.5	1,00 mm²	schwarz	5,0 m

10 A / 250 V VDE geprüft
Open End mit Aderendhülsen bestückt

Andere Längen auf Anfrage

network-cabel.ch

Netzleitungen „IEC Lock“

Abzugssichere Kaltgerätekupplung C13/C19 „IEC-Lock“

Sichert Hochverfügbarkeit durch Schutz vor unbeabsichtigtem Trennen der Stromversorgung von Geräten wie Computern und Servern

Kompatibel mit allen handelsüblichen IEC Steckern C14/C20
Schützt vibrationsgefährdete Geräte
Steckverbinder kann nicht unbeabsichtigt entfernt werden
Einsatz in Datentechnik, Medizintechnik, Rundfunk, Motorsport u.v.m.
Internationale Zuleitungen, Sonderfarben und Sonderlängen möglich
Geräteeinbaubuchsen C14/C20 mit Verriegelung auf Anfrage lieferbar

Funktionsweise:

System verriegelt automatisch beim Einstecken des IEC Verbinders



Steckverbinder kann nicht unbeabsichtigt oder durch Vibration gelöst werden



Lösen und Entfernen des Steckverbinders durch zurückziehen des roten Verriegelungshebel



Schukostecker 90° auf Kaltgerätebuchse C13 180° mit IEC Lock



andere Kabelfarben auf Anfrage

Artikel-Nr.	Leiter	Farbe	Länge
EK600SW.1	1,00 mm²	schwarz	1,0 m
EK600SW.2	1,00 mm²	schwarz	2,0 m
EK600SW.3	1,00 mm²	schwarz	3,0 m

Mit „IEC Lock“: verhindert unbeabsichtigtes Abziehen vom gespeisten Gerät
Nach dem Einstecken lässt sich die Kaltgerätebuchse nur durch Betätigung der Entriegelung wieder entfernen
10 A / 250 V VDE geprüft
Farbe schwarz (auf Anfrage: orange, blau, grau, weiß)
Geeignet für Deutschland, Belgien, Frankreich und weitere (siehe Übersicht)
Andere Ausführungen auf Anfrage: UK, USA/NEMA, Schweiz, offene Enden

Schukostecker 90° auf Kaltgerätebuchse C19 180° mit IEC Lock



Artikel-Nr.	Leiter	Farbe	Länge
EK606SW.2	1,50 mm²	schwarz	2,0 m

Mit „IEC Lock“: verhindert unbeabsichtigtes Abziehen vom gespeisten Gerät
Nach dem Einstecken lässt sich die Kaltgerätebuchse nur durch Betätigung der Entriegelung wieder entfernen
16 A / 250 V VDE geprüft
Farbe schwarz

Kaltgeräteverlängerung C14 180° - C13 180° mit IEC Lock



andere Kabelfarben auf Anfrage

Artikel-Nr.	Leiter	Farbe	Länge
EK601SW.0,5	1,00 mm²	schwarz	0,5 m
EK601SW.1	1,00 mm²	schwarz	1,0 m
EK601SW.1,5	1,00 mm²	schwarz	1,5 m
EK601SW.2	1,00 mm²	schwarz	2,0 m
EK601SW.3	1,00 mm²	schwarz	3,0 m

Mit „IEC Lock“: verhindert unbeabsichtigtes Abziehen vom gespeisten Gerät
Nach dem Einstecken lässt sich die Kaltgerätebuchse nur durch Betätigung der Entriegelung wieder entfernen
10 A / 250 V VDE geprüft
Farbe schwarz
International genormte Steckverbinder

Kaltgeräteverlängerung C20 180° - C19 180° mit IEC Lock



Artikel-Nr.	Leiter	Farbe	Länge
EK607SW.1	1,50 mm²	schwarz	1,0 m
EK607SW.2	1,50 mm²	schwarz	2,0 m
EK607SW.3	1,50 mm²	schwarz	3,0 m

Mit „IEC Lock“: verhindert unbeabsichtiges Abziehen vom gespeisten Gerät
Nach dem Einstecken lässt sich die Kaltgerätebuchse nur durch Betätigung der Entriegelung wieder entfernen
16 A / 250 V VDE geprüft
Farbe schwarz
International genormte Steckverbinder

netzwerkkabel.ch

Andere Längen auf Anfrage

Verlängerungskabel

Kaltgeräteverlängerung C14 180° - C13 180°, grau



Artikel-Nr.	Leiter	Farbe	Länge
EK507.1,8	0,75 mm²	grau	1,8 m
EK507.3	1,00 mm²	grau	3,0 m
EK507.5	1,00 mm²	grau	5,0 m

Kaltgerätestecker IEC60320/C14 auf Kaltgerätebuchse IEC60320/C13
10 A / 250 V VDE geprüft
International genormte Steckverbinder

Kaltgeräteverlängerung C14 180° - C13 180°, schwarz



Artikel-Nr.	Leiter	Farbe	Länge
EK503.0,5	0,75 mm²	schwarz	0,5 m
EK503.1	0,75 mm²	schwarz	1,0 m
EK503.2	0,75 mm²	schwarz	2,0 m
EK503.3	1,00 mm²	schwarz	3,0 m
EK503.5	1,00 mm²	schwarz	5,0 m

Kaltgerätestecker IEC60320/C14 auf Kaltgerätebuchse IEC60320/C13
10 A / 250 V VDE geprüft
International genormte Steckverbinder

Kaltgeräteverlängerung C20 180° - C19 180°, schwarz



Artikel-Nr.	Leiter	Farbe	Länge
EK519.1	1,50 mm²	schwarz	1,0 m
EK519.1,8	1,50 mm²	schwarz	1,8 m
EK519.2,5	1,50 mm²	schwarz	2,5 m
EK519.5	1,50 mm²	schwarz	5,0 m

Kaltgerätestecker IEC60320/C20 auf Kaltgerätebuchse IEC60320/C19
16 A / 250 V VDE geprüft
Anwendung: High Class Server, USV-Anlagen
International genormte Steckverbinder

Kaltgeräteverlängerung C20 180° - C13 180°, schwarz



Artikel-Nr.	Leiter	Farbe	Länge
EK531.1,8	1,00 mm²	schwarz	1,8 m

Kaltgerätestecker IEC60320/C20 auf Kaltgerätebuchse IEC60320/C13
10 A / 250 V VDE geprüft
International genormte Steckverbinder

netzwerk-kabel.ch

Netzleitung Euro - C7 (Euro 8) 180°, farbig



Artikel-Nr.	Leiter	Farbe	Länge
EK589WS.1,8	0,75 mm²	weiß	1,8 m
EK589RT.1,8	0,75 mm²	rot	1,8 m
EK589OR.1,8	0,75 mm²	orange	1,8 m
EK589GN.1,8	0,75 mm²	grün	1,8 m
EK589GE.1,8	0,75 mm²	gelb	1,8 m
EK589BL.1,8	0,75 mm²	blau	1,8 m

Die farbigen Netzleitungen ermöglichen eine sofortige Zuordnung von Verbraucher - Kabel - Steckdose.
Keine langwierige Suche oder Verfolgung des Kabelweges
Eurostecker auf Euro 8 Buchse IEC60320/C7 180°
2.5 A / 250 V VDE geprüft
Geeignet für Europa (nicht für Großbritannien, Irland, Malta, Zypern)

Netzleitung Euro - C7 (Euro 8) 180°, schwarz



Artikel-Nr.	Leiter	Farbe	Länge
EK502.2	0,75 mm²	schwarz	2,0 m
EK502.3	0,75 mm²	schwarz	3,0 m
EK502.5	0,75 mm²	schwarz	5,0 m

2.5 A / 250 V VDE geprüft
Farbe schwarz
Geeignet für Europa (nicht für Großbritannien, Irland, Malta, Zypern)

Netzleitung Euro - C7 (Euro 8) 90° oben/unten



Artikel-Nr.	Leiter	Farbe	Länge
EK546.2	0,75 mm²	schwarz	2,0 m

2.5 A / 250 V VDE geprüft
Geeignet für Europa (nicht für Großbritannien, Irland, Malta, Zypern)

Netzleitung Euro - C7 (Euro 8) 90° links/rechts



Artikel-Nr.	Leiter	Farbe	Länge
EK547.2	0,75 mm²	schwarz	2,0 m

2.5 A / 250 V VDE geprüft
Geeignet für Europa (nicht für Großbritannien, Irland, Malta, Zypern)

Netzleitung Euro - Open End AE, schwarz



Abgesetzte Länge ca. 30 mm
Auch nach Kundenwunsch möglich

Artikel-Nr.	Leiter	Farbe	Länge
EK502AE.1,8	0,75 mm²	schwarz	1,8 m
EK502AE.3	0,75 mm²	schwarz	3,0 m
EK502AE.5	0,75 mm²	schwarz	5,0 m

2.5 A / 250 V VDE geprüft
Open End mit Aderendhülsen bestückt
Aderendhülsen: L = 6 mm, Ø 1.7 mm, Isolator gelb
Geeignet für Europa (nicht für Großbritannien, Irland, Malta, Zypern)

Andere Längen auf Anfrage

netzwerkkabel.ch

Netzleitungen UK, USA/NEMA

Netzleitung UK BS1363A - C13 180°, 5 A



Artikel-Nr.	Leiter	Farbe	Länge
EK500.2	0,75 mm²	schwarz	2,0 m
EK500.3	1,00 mm²	schwarz	3,0 m
EK500.5	1,00 mm²	schwarz	5,0 m

5 A / 250 V mit Sicherung 5 A
Farbe schwarz
Geeignet für Großbritannien, Irland, Singapur, Malaysia

Netzleitung UK BS1363A - C7 180°



Artikel-Nr.	Leiter	Farbe	Länge
EK498.1,8	0,75 mm²	schwarz	1,8 m
EK498.3	0,75 mm²	schwarz	3,0 m
EK498.5	0,75 mm²	schwarz	5,0 m

2.5 A / 250 V mit Sicherung 3 A
Farbe schwarz
Geeignet für Großbritannien, Irland, Singapur, Malaysia

Netzleitung UK BS1363A - C5 180°



Artikel-Nr.	Leiter	Farbe	Länge
EK499.1,8	0,75 mm²	schwarz	1,8 m
EK499.3	0,75 mm²	schwarz	3,0 m
EK499.5	0,75 mm²	schwarz	5,0 m

2.5 A / 250 V mit Sicherung 3 A
Farbe schwarz
Geeignet für Großbritannien, Irland, Singapur, Malaysia

Netzleitung UK BS1363A - C13 90°



Artikel-Nr.	Leiter	Farbe	Länge
EK460.1,8	0,75 mm²	schwarz	1,8 m

2.5 A / 250 V mit Sicherung 3 A
Farbe schwarz
Geeignet für Großbritannien, Irland, Singapur, Malaysia

Netzleitung UK BS1363A - C13 180°, 10 A



Artikel-Nr.	Leiter	Farbe	Länge
EK484.2	1,00 mm²	schwarz	2,0 m

10 A / 250 V mit Sicherung 10 A
Farbe schwarz
Geeignet für Großbritannien, Irland, Singapur, Malaysia

Netzleitung USA/NEMA 5-15P - C13 180°, AWG18



Artikel-Nr.	Leiter	Farbe	Länge
EK518.1,8	0,83 mm²	schwarz	1,8 m

10 A / 125 V
Farbe schwarz
UL, CSA approbiert
Geeignet für USA, Kanada, Mexico, Taiwan, Brasilien

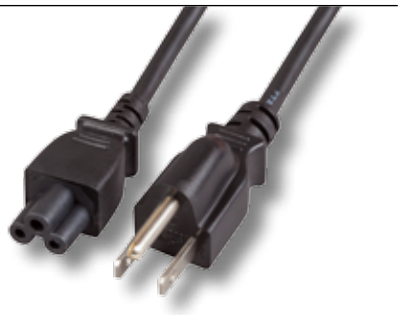
Netzleitung USA/NEMA 5-15P - C7 180°



Artikel-Nr.	Leiter	Farbe	Länge
EK496.1,8	0,83 mm²	schwarz	1,8 m

3 A / 125 V
Farbe schwarz
UL, CSA approbiert
Geeignet für USA, Kanada, Mexico, Taiwan, Brasilien

Netzleitung USA/NEMA 5-15P - C5 180°, AWG18



Artikel-Nr.	Leiter	Farbe	Länge
EK497.1,8	0,83 mm²	schwarz	1,8 m

2.5 A / 125 V
Farbe schwarz
UL, CSA approbiert
Geeignet für USA, Kanada, Mexico, Taiwan, Brasilien

Netzleitung USA/NEMA 5-15P - C13 180°, AWG14



Artikel-Nr.	Leiter	Farbe	Länge
EK462.1,8	2,08 mm²	schwarz	1,8 m

10(15) A / 125 V (15 A nur in USA zulässig)
Farbe schwarz
UL, CSA approbiert
Geeignet für USA, Kanada, Mexico, Taiwan, Brasilien

Andere Längen auf Anfrage

network-kabel.ch

Netzleitung Dänemark DPin 90° - C13 180°



Artikel-Nr.	Leiter	Farbe	Länge
EK539.1,8	0,75 mm²	schwarz	1,8 m
EK539.3	0,75 mm²	schwarz	3,0 m

6 A / 250 V
Farbe schwarz
Geeignet für Dänemark

Netzleitung Dänemark DPin 90° - C5 180°



Artikel-Nr.	Leiter	Farbe	Länge
EK540.1,8	0,75 mm²	schwarz	1,8 m

2.5 A / 250 V
Farbe schwarz
Geeignet für Dänemark

Netzleitung Schweiz Typ 12 - C13 180°



Artikel-Nr.	Leiter	Farbe	Länge
EK537.2V2	0,75 mm²	schwarz	2,0 m

10 A / 250 V
Farbe schwarz
Teilisolierte Kontaktstifte
Geeignet für die Schweiz, Liechtenstein, Ruanda

Netzleitung Schweiz Typ 12 - C5 180°



Artikel-Nr.	Leiter	Farbe	Länge
EK495.1,8	0,75 mm²	schwarz	1,8 m

2.5 A / 250 V
Farbe schwarz
Teilisolierte Kontaktstifte
Geeignet für die Schweiz, Liechtenstein, Ruanda

Netzleitung Schweiz Typ 12 - C13 90°



Artikel-Nr.	Leiter	Farbe	Länge
EK483.1,8	0,75 mm²	schwarz	1,8 m

10 A / 250 V
Farbe schwarz
Teilisolierte Kontaktstifte
Geeignet für die Schweiz, Liechtenstein, Ruanda

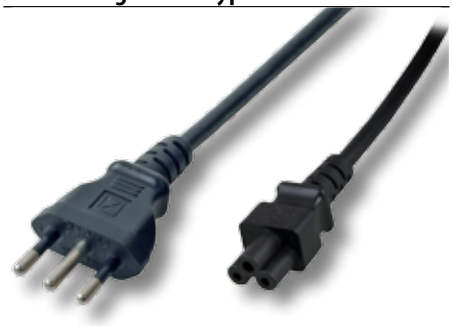
Netzleitung Italien Typ L - C13 180°



Artikel-Nr.	Leiter	Farbe	Länge
EK538.1,8	0,75 mm²	schwarz	1,8 m

10 A / 250 V
Farbe schwarz
Geeignet für Italien

Netzleitung Italien Typ L - C5 180°



Artikel-Nr.	Leiter	Farbe	Länge
EK494.1,8	0,75 mm²	schwarz	1,8 m

2.5 A / 250 V
Farbe schwarz
Geeignet für Italien

Netzleitung Japan Typ B - C13 180°



Artikel-Nr.	Leiter	Farbe	Länge
EK490.1,8	0,75 mm²	schwarz	1,8 m

7 A / 125 V
Farbe schwarz
Geeignet für Japan, USA, Kanada, Mexiko, Taiwan, Brasilien

Netzleitung Japan Typ B - C5 180°



Artikel-Nr.	Leiter	Farbe	Länge
EK482.1,8	0,75 mm²	schwarz	1,8 m

2.5 A / 125 V
Farbe schwarz
Geeignet für Japan

Andere Längen auf Anfrage

netzwerkkabel.ch

Netzleitungen International

Netzleitung China Typ I - C13 180°



Artikel-Nr.	Leiter	Farbe	Länge
EK492.1,8	0,75 mm²	schwarz	1,8 m

10 A / 250 V
Farbe schwarz
Geeignet für China

Netzleitung China Typ I - C5 180°



Artikel-Nr.	Leiter	Farbe	Länge
EK481.1,8	0,75 mm²	schwarz	1,8 m

2.5 A / 250 V
Farbe schwarz
Geeignet für China

Netzleitung China Typ I - C7 180°



Artikel-Nr.	Leiter	Farbe	Länge
EK480.1,8	0,75 mm²	schwarz	1,8 m

2.5 A / 250 V
Farbe schwarz
Geeignet für China

Netzleitung Australien AS3112 - C13 180°



Artikel-Nr.	Leiter	Farbe	Länge
EK493.1,8	0,75 mm²	schwarz	1,8 m

10 A / 250 V
Farbe schwarz
Geeignet für Australien, Neuseeland, Papua-Neuguinea

Netzleitung Australien AS3112 - C13 90°



Artikel-Nr.	Leiter	Farbe	Länge
EK469.1,8	0,75 mm²	schwarz	1,8 m

10 A / 250 V
Farbe schwarz
Geeignet für Australien, Neuseeland, Papua-Neuguinea

Netzleitung Australien AS3112 - C7 180°



Artikel-Nr.	Leiter	Farbe	Länge
EK487.1,8	0,75 mm²	schwarz	1,8 m

2.5 A / 250 V
Farbe schwarz
Geeignet für Australien, Neuseeland, Papua-Neuguinea

Netzleitung Australien AS3112 - C5 180°



Artikel-Nr.	Leiter	Farbe	Länge
EK468.1,8	0,75 mm²	schwarz	1,8 m

2.5 A / 250 V
Farbe schwarz
Geeignet für Australien, Neuseeland, Papua-Neuguinea

Netzleitung Südafrika/Indien - C13 180°



Artikel-Nr.	Leiter	Farbe	Länge
EK488.1,8	0,75 mm²	schwarz	1,8 m

10 A / 250 V
Farbe schwarz
Geeignet für Südafrika, Indien

Netzleitung Südafrika/Indien - C5 180°



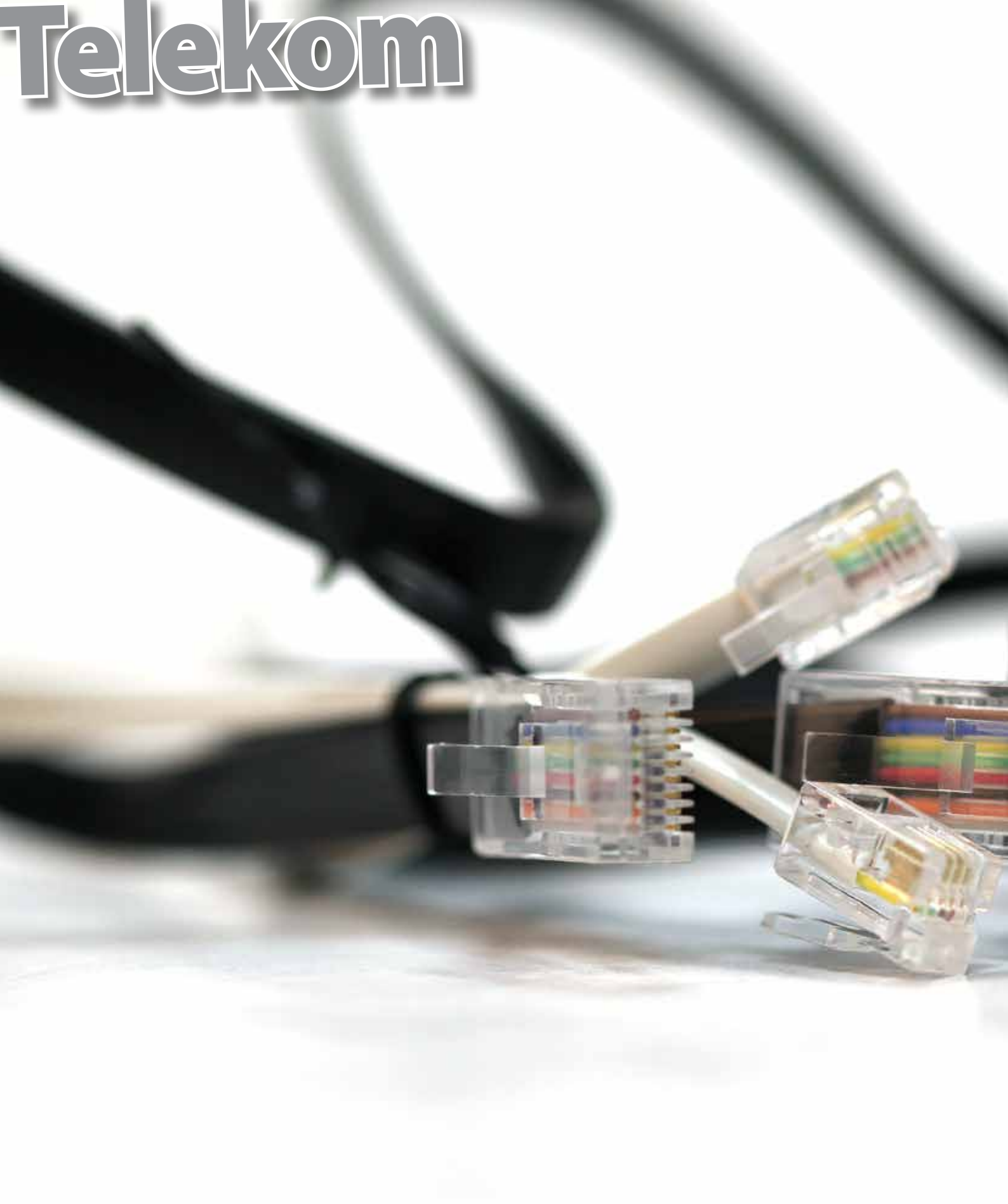
Artikel-Nr.	Leiter	Farbe	Länge
EK467.1,8	0,75 mm²	schwarz	1,8 m

2.5 A / 250 V
Farbe schwarz
Geeignet für Südafrika, Indien

Andere Längen auf Anfrage

netzwerkkabel.ch

Telekom



netzwerk-kabel.ch



- Wandverteilerschränke
- Standverteilerschränke
- LSA Anschlussleisten
- LSA Verbindungsschnüre
- Überspannungsschutz
- Schaltdraht / Markierungen
- LSA Werkzeuge
- Trennleiste 71
- VKA-Stahlblechverteiler
- Kunststoffverteiler
- Brandschutzverteiler / Baugruppenträger
- ISDN Patch Panel
- TAE / UAE Anschlussdosen
- ISDN-Adapter
- Portdoppler
- Modularkabel
- Flachbandkabel
- RJ-Modularstecker

netzwerk-kabel.ch

Wandverteilerschränke



Wandverteilerschrank vorbestückt mit:

Grundplatte(n)
Kabelkanälen / Montagewannen für LSA
Kabelführungsbügel
Schaltplantasche
Erdungsset

IP54 auf Anfrage lieferbar

Wandverteilerschrank TWL

Artikel-Nr.	Typ	Modul-Steckplätze	in DA	Breite	Höhe	Tiefe	Gewicht
46074.1V2	TWL 300	2 x 18	2 x 150	600	600	240	25 kg
46075.1V2	TWL 500	2 x 26	2 x 250	600	800	240	29 kg
46076.1V2	TWL 900	2 x 46	2 x 450	600	1300	240	35 kg
46077.1V2	TWL 1350	3 x 46	3 x 450	800	1300	240	40 kg

Geschlossener Stahlblechschrank mit Schwenkhebelgriff für Profilhalbzylinder
Kabeleinführung oben und unten über Bürstenleiste
Farbe RAL7035, lichtgrau
Schutzart IP40

Profilhalbzylinder

Artikel-Nr.	Bezeichnung
46086.1	Profilhalbzylinder Schl. 15 mit 1 Kreuzbartschlüssel Q15
46087.1	Profilhalbzylinder T3 mit 2 Schlüsseln
46087.2	Profilhalbzylinder T4 mit 2 Schlüsseln, andere Schließung
46087.3	Profilhalbzylinder für Schließung 3524E
46087.4	Profilhalbzylinder mit Druckknopf

Profilhalbzylinder entsprechend DIN 18252 / EN1303
Mit Druckknopf zum Entriegeln
Passend für Standard Schwenkhebel (Art.-Nr. 102179) sowie Kompaktschwenkhebel (Art.-Nr. 699989)

Fernmelde-Wandverteilerschränke unbestückt

Geschlossener Stahlblechschrank mit Schwenkhebelgriff für Profilhalzylinder
Kabeleinführung mittels Bürstenleiste
Türdichtung aus PUR-Schaum

Schutzart IP40 (IP54 auf Anfrage)
Farbe RAL7035, lichtgrau

Artikel-Nr.	Beschreibung	Breite	Höhe	Tiefe
46900.1	Wandverteilerschrank , unbestückt	600 mm	600 mm	240 mm
46901.1	Wandverteilerschrank IP40, unbestückt	600 mm	800 mm	240 mm
46902.1	Wandverteilerschrank IP40, unbestückt	600 mm	1300 mm	240 mm
46903.1	Wandverteilerschrank IP40, unbestückt	800 mm	1300 mm	240 mm

netzwerk-kabel.ch

Standverteilerschränke



Standverteilerschrank vorbestückt mit:
Grundplatte(n)
Kabelkanälen / Montagewannen für LSA
Kabelführungsbügel
Schaltplantasche
Erdungsset



Standverteilerschrank TSL

Artikel-Nr.	Typ	Modul-Steckplätze	in DA	Breite	Höhe	Tiefe	Gewicht
46078.1V2	TSL 1200	2 x 72	2 x 600	600	2000	400	98 kg
46079.1V2	TSL 1800	3 x 72	3 x 600	800	2000	400	120 kg
46080.1V2	TSL 2400	4 x 72	4 x 600	1000	2000	400	135 kg

Schrank mit abnehmbaren Seitenwänden, anreihbar
Mit Schwenkhebelgriff für Profilhalbzylinder und Dreipunkt-Stangenverschluss
Kabeleinführung von oben über Klemmgummi, von unten über dreigeteiltes Bodenblech
Farbe RAL7035, lichtgrau
Schutzart IP54 bei Kabeleinführung von unten, sonst IP40
Sockel als Zubehör erhältlich

Sockel für Standverteiler TSL

Artikel-Nr.	Geeignet für	Breite	Höhe	Tiefe
46121.1	TSL 1200	600 mm	100 mm	400 mm
46122.1	TSL1800	800 mm	100 mm	400 mm
46123.1	TSL 2400	1000 mm	100 mm	400 mm
Sockelhöhe 200 mm auf Anfrage lieferbar				

Sockel für Standverteiler TSL

Fernmelde-Standverteilerschränke unbestückt

Geschlossener Stahlblechschrank mit Schwenkhebelgriff für Profilhalzylinder
Kabeleinführung von oben über Klemmgummi, von unten über dreigeteiltes Bodenblech
Türdichtung aus PUR-Schaum
Schutzart IP54 bei Kabeleinführung von unten, sonst IP40
Farbe RAL7035, lichtgrau

Artikel-Nr.	Beschreibung	Breite	Höhe	Tiefe
46900.1	Standverteilerschrank, unbestückt	600 mm	2000 mm	400 mm
46901.1	Standverteilerschrank, unbestückt	800 mm	2000 mm	400 mm
46902.1	Standverteilerschrank, unbestückt	1000 mm	2000 mm	400 mm

netzwerk-kabel.ch

LSA Anschlussleisten Baureihe 1

LSA - Anschlussleiste 1/20 zu 20DA



Artikel-Nr.	Bezeichnung
46001.1V2	LSA-Anschlussleiste 1/20-20DA Schraubbefestigung

Bedruckt mit Ziffern 2 x 1..10
Für Schraubbefestigung
Befestigungsmaß 170 mm

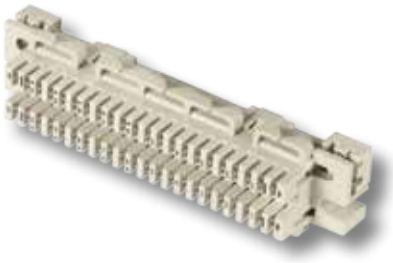
LSA - Erddrahtleiste 1/84 84-polig



Artikel-Nr.	Bezeichnung
46002.1V2	LSA-Erddrahtleiste 1/84-84pol Schraubbefestigung

Alle Kontakte gebrückt mit dem Erdanschluss
Für Schraubbefestigung
Befestigungsmaß 170 mm

LSA - Anschlussleiste 1/10 zu 10DA



Artikel-Nr.	Bezeichnung
46001.2	LSA-Anschlussleiste 1/10 zu 10DA

Bedruckt mit Ziffern 1..10
Schraubbefestigung
Befestigungsmaß 96 mm

LSA - Erddrahtleiste 1/44 44-polig



Artikel-Nr.	Bezeichnung
46002.2	LSA-Erddrahtleiste 1/44-44pol

Alle Kontakte gebrückt mit dem Erdanschluss
Für Schraubbefestigung
Befestigungsmaß 96 mm

Schilderrahmen 1/10



Artikel-Nr.	Bezeichnung
46003.2	Schilderrahmen 1/10

Klappbar
Einseitig bedruckt von 1..10 (46003.2)
Einseitig bedruckt von 2 x 1..10 (46003.1)

Schilderrahmen 1/20



Artikel-Nr.	Bezeichnung
46003.1	Schilderrahmen 1/20

Klappbar
Einseitig bedruckt von 1..10 (46003.2)
Einseitig bedruckt von 2 x 1..10 (46003.1)

Prüfschnur 1/2 mit 2 Buchsen



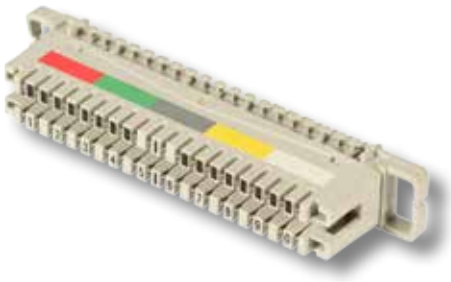
Artikel-Nr.	Bezeichnung
46004.1	Prüfschnur 1/2 (7040) mit 2 Buchsen

Zur parallelen Aufschaltung auf eine Doppelader
Passend für LSA-Anschlussleisten 1/20 und 1/10

netzwerk-kabel.ch

LSA Anschlussleisten Baureihe 2

LSA - Anschlussleiste 2/10 zu 10DA



Artikel-Nr.	Bezeichnung
46006.1	LSA-Anschlussleiste 2/10 zu 10DA ohne Farbcode
46006.1F	LSA-Anschlussleiste 2/10 zu 10DA mit Farbcode

Für LSA Montagewannen/-kanäle
Bedruckt mit Ziffern 1..0
Kabel- und Rangierseite elektrisch fest miteinander verbunden

LSA - Trennleiste 2/10 zu 10DA



Artikel-Nr.	Bezeichnung
46005.1	LSA-Trennleiste 2/10 zu 10DA ohne Farbcode
46005.1F	LSA-Trennleiste 2/10 zu 10DA mit Farbcode

Für LSA-Montagewannen/-kanäle
Bedruckt mit Ziffern 1..0
Kabel- und Rangierseite trennbar mittels Trennstecker

LSA - Erddrahtleiste 2/38 38-polig



Artikel-Nr.	Bezeichnung
46007.1	LSA-Erddrahtleiste 2/38 38polig

Für LSA-Montagewannen/-kanäle
Alle Kontakte gebrückt mit dem Erdanschluss

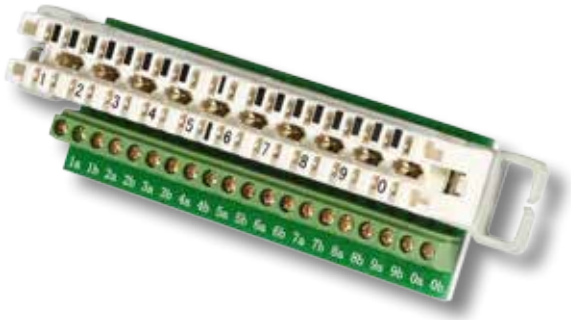
Modulschilderrahmen 2/10



Artikel-Nr.	Bezeichnung
46008.1	Modulschilderrahmen 2/10

Zum Aufrasten auf LSA-Montagewannen/-kanäle
Unbedruckt

LSA - Adapter Trennleiste/Schraubklemme



Artikel-Nr.	Bezeichnung
46085.1	Adapter Trennleiste 10DA / LSA Schraubklemme

Für LSA-Montagewannen/-kanäle
Trennleiste mit 20 Schraubkontakten auf der Rangierseite für Adern bis 2.5 mm^2



LSA - Montagewanne universal

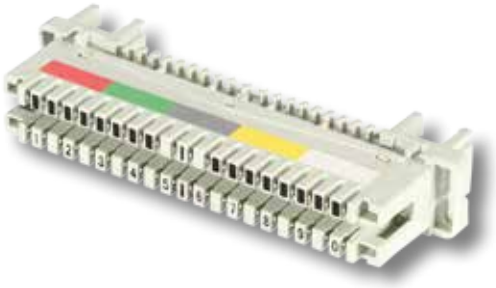
Zur Aufnahme von LSA-Anschlussmodulen 2/10 zu 10DA
Rastermaß (Abstand Leiste-Leiste) 25 mm
Die Tiefen sind 22 / 30 / 50 mm
Einzelne Module sind kundenseitig mit dem Seitenschneider problemlos von der LSA-Montagewanne trennbar, damit universell einsetzbar
Anzahl der Module = 50

Artikel-Nr.	Bezeichnung
46010.50	LSA-Montagewanne, 50 Module, T=22 mm, R=25 mm, VPE 2 Stk.
46011.50	LSA-Montagewanne, 50 Module, T=30 mm, R=25 mm, VPE 2 Stk.
46012.50	LSA-Montagewanne, 50 Module, T=50 mm, R=25 mm, VPE 2 Stk.

netzwerk-kabel.ch

LSA Anschlussleisten Baureihe 2

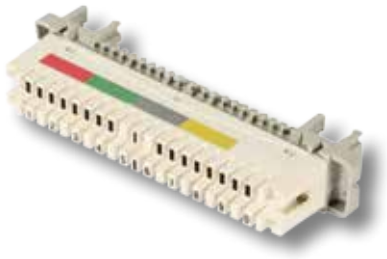
LSA - Anschlussleiste 2/10 zu 10DA



Artikel-Nr.	Bezeichnung
46006.2	LSA-Anschlussleiste 2/10 zu 10DA für Rundstangenmontage, ohne Farbcode
46006.2F	LSA-Anschlussleiste 2/10 zu 10DA für Rundstangenmontage, mit Farbcode

Für Rundstangenmontage
Bedruckt mit Ziffern 1..0
Kabel- und Rangierseite elektrisch fest miteinander verbunden

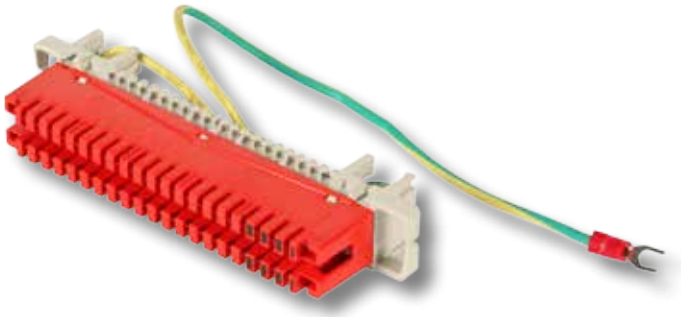
LSA - Trennleiste 2/10 zu 10DA



Artikel-Nr.	Bezeichnung
46005.2	LSA-Trennleiste 2/10 zu 10DA für Rundstangenmontage, ohne Farbcode
46005.2F	LSA-Trennleiste 2/10 zu 10DA für Rundstangenmontage, mit Farbcode

Für Rundstangenmontage
Bedruckt mit Ziffern 1..0
Kabel- und Rangierseite trennbar mittels Trennstecker

LSA - Erddrahtleiste 2/34 34-polig



Artikel-Nr.	Bezeichnung
46007.2	LSA-Erdungsleiste 2/34 34polig für Rundstangenmontage

Für Rundstangenmontage
Alle Kontakte gebrückt mit dem Erdanschluss

Klappbarer Schilderrahmen 2/10



Artikel-Nr.	Bezeichnung
46009.1	Klappbarer Schilderrahmen 2/10

Aufrastbar auf LSA-Anschlussmodule 2/10 zu 10DA und Überspannungsschutzmagazine
Unbedruckt, beidseitig beschriftbar

Profil - Modulschilderrahmen 2/10



Artikel-Nr.	Bezeichnung
46008.2	Profil Modulschilderrahmen

Zum Aufrasten auf Rundstangen
Unbedruckt

LSA - Anlegewerkzeug



Artikel-Nr.	Bezeichnung
39933.1	LSA Anlegewerkzeug
39951.1	Krone LSA Anlegewerkzeug mit Sensor

LSA Einlegewerkzeug zum Einlegen der Kabeladern in LSA Leisten und gleichzeitigem Abschneiden der Restlänge
Der Sensor (nur bei Art-Nr. 39951.1) dient der richtigen Positionierung der Kabelader im LSA-Kontakt

netzwerk-kabel.ch

LSA Verbindungsschnüre Baureihe 2

Verbindungsschnur 2/4 4-polig für LSA-Trennleiste 2/10 zu 10DA



Artikel-Nr.	Bezeichnung
46119.x	Verbindungsschnur 2/4 4-polig für LSA-Trennleiste 2/10 zu 10DA

Mit 2 LSA-Steckern 2/4 4-polig, zur 2 bzw. 4-poligen Weiterschaltung

Verbindungsschnur RJ45 - LSA 1DA 2-polig



Artikel-Nr.	Bezeichnung
46130.x	Verbindungsschnur RJ45 - LSA 1DA 2-polig

Zur Einkopplung von 2adrigen Telefondiensten in die strukturierte Verkabelung
Belegung 4/5

Verbindungsschnur RJ45 - LSA 1DA 4-polig



Artikel-Nr.	Bezeichnung
46131.x	Verbindungsschnur RJ45 - LSA 1DA 4-polig

Zur Einkopplung von 4adrigen Telefondiensten in die strukturierte Verkabelung
Belegung: 4/5 - 3/6

Anwendungsbild LSA Verbindungsschnur





Einschub RJ45 - LSA 10-fach

Artikel-Nr.	Bezeichnung
46169.1	Einschub RJ45 - LSA 10fach 2-polig Telefon

Für LSA-Trennleisten 2/10 zu 10DA
Belegung:
LSA 1a - 4 RJ45
LSA 1b - 5 RJ45

netzwerk-kabel.ch

LSA Überspannungsschutzmagazin 2/10



Artikel-Nr.	Typ
46140.1	LSA-Überspannungsschutzmagazin 2/10 zu 10DA 8x6
46141.1	LSA-Überspannungsschutzmagazin 2/10 zu 10DA 8x13

10 (46140.1) bzw. 20 (46141.1) Ableiter pro Magazin
Wird frontseitig auf LSA-Leisten gesteckt

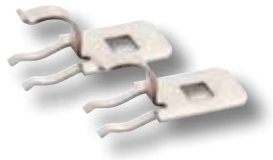
LSA - Überspannungsableiter ÜsAg



Artikel-Nr.	Typ
46142.1	8x6 / 90V / 10kA
46143.1	8x6 / 230V / 10kA
46144.1	8x6 /230V / 10kA + Failsave
46145.1	8x13 / 90V / 10kA
46146.1	8x13 / 230V / 10kA
46147.1	8x13 / 230V / 10kA + Failsave

Gasgefüllt
Nennableitstrom 10 kA

Erdkontaktklammer



Artikel-Nr.	Bezeichnung
46148.1	Erdkontaktklammer für Rundstange

Für Überspannungsschutzkontaktierung bei Rundstangenmontage
Pro Magazin 2 Stück notwendig

Feinschutz 1DA



Artikel-Nr.	Typ
46150.24	1DA Feinschutz mit Failsafe Ub= 24V
46150.48	1DA Feinschutz mit Failsafe Ub= 48V
46150.60	1DA Feinschutz mit Failsafe Ub= 60V

Überspannungs- und Überstromschutz für Signal- und Datenleitungen im MSR-Bereich
Grobschutz, Feinschutz, Überlastschutz » Failsafe
Integrierter Überstromschutz durch PTC Widerstand
Ableitstrom 10 kA, Ansprechspannung 230 V
Für Gleich- und Wechselspannung
Betriebsstrom 150 mA nominal

Erdschiene 2/10



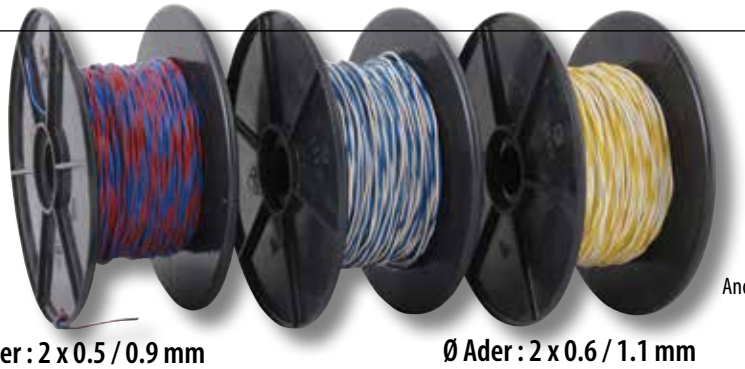
Artikel-Nr.	Bezeichnung
46152.1	Erdschiene 2/10

Zur Verbindung der 1DA-Feinschutzstecker mit dem Erdpotential
Pro LSA-Anschlussmodul 2/10 ist 1 x Erdschiene notwendig

netzwerk-kabel.ch

Schaltdraht / Markierungen Baureihe 2

Schaltdraht YV



Andere Ausführungen auf Anfrage

Adernzahl x Ø Leiter/ Ø Ader : 2 x 0.5 / 0.9 mm

Artikel-Nr.	Farbkombination	Aufmachung
46088.100	rot-grün	100 m
46090.100	weiss-braun	100 m
46091.100	rot-blau	100 m
46092.100	weiss-grün	100 m
46093.100	weiss-gelb	100 m
46094.100	weiss-blau	100 m
46095.100	weiss-rot	100 m
46096.100	weiss-schwarz	100 m
46097.100	weiss-rosa	100 m
46098.100	schwarz-rot	100 m

Ø Ader : 2 x 0.6 / 1.1 mm

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Aufmachung
46099.100	weiss-braun	100 m
46100.100	weiss-blau	100 m
46101.100	weiss-rosa	100 m
46102.100	weiss-grün	100 m
46103.100	weiss-rot	100 m
46104.100	weiss-schwarz	100 m
46106.100	rot-schwarz	100 m
46107.100	weiss-gelb	100 m
46108.100	rot-grün	100 m

Steckziffernsatz



Artikel-Nr.	Bezeichnung
46167.2	Steckziffernsatz, 1 Satz = 10 Stück, Aufdruck 01..09
46167.3	Steckziffernsatz, 1 Satz = 10 Stück, Aufdruck 10..100

Bedruckt von 1..0 und 10..100
Zur schrittweisen Zählung von LSA-Anschlussmodulen 2/10 zu 10DA

Trennstecker 1DA



Artikel-Nr.	Bezeichnung
46154.1	Trennstecker 1DA rot

Für LSA-Trennleisten 2/10 zu 10DA
Zur Trennung des Leitungsweges
Andere Farben auf Anfrage

Trennstecker 2/10 10DA



Artikel-Nr.	Bezeichnung
46014.1	Trennstecker 2/10 zu 10DA

Zur Trennung von Kabel- und Rangierseite bei LSA-Trennleisten 2/10 zu 10DA

Markierungskappe 1DA



Artikel-Nr.	Bezeichnung
46155.1	Markierungskappe 1DA rot

Zur Markierung von besonderen Leitungswegen
Andere Farben auf Anfrage

netzwerk-kabel.ch

LSA-Anlegewerkzeug



Zum Anlegen der Kabeladern auf LSA-Anschlusstechnik. Für Leiterdurchmesser 0.4..0.8 mm. Automatische Abschneidvorrichtung.

Artikel-Nr.	Bezeichnung
39933.1	LSA Anlegewerkzeug

LSA-Anlegewerkzeug für Keystones



Einlegewerkzeug für Twisted-Pair Leitungen in LSA-Leisten
Besonders für Keystone Jacks empfohlen

Artikel-Nr.	Bezeichnung
39931.1	LSA/IDC-Werkzeug für Keystones

LSA-Anlegewerkzeug mit Sensor



LSA Einlegewerkzeug zum Einlegen der Kabeladern in LSA Leisten und gleichzeitigem Abschneiden der Restlänge
Der Sensor (nur bei Art-Nr. 39951.1) dient der richtigen Positionierung der Kabelader im LSA-Kontakt

Artikel-Nr.	Bezeichnung
39951.1	Krone LSA Anlegewerkzeug mit Sensor

netzwerk-kabel.ch

Trennleiste 71

Trennleiste 71/100 zu 100DA flach



Für den senkrechten Einbau ohne Überspannungsschutzkontakt
Einbaumaß 290 mm
Befestigungsmaß 210 mm
Gehäusetiefe 74 mm
1 Gehäuse
21 Durchführungseinsätze 5 x ab
20 Trennkontakteinsätze 5 x ab
1 Schilderrahmen senkrecht
1 Schutzplatte
1 Abdeckstreifen bedruckt 1..100

Artikel-Nr.	Bezeichnung
46069.1	Trennleiste 71/100 zu 100DA flach, senkrecht, ohne ÜsAg

Trennleiste 71/100 zu 100DA tief



Für den senkrechten Einbau mit Überspannungsschutzkontakt
Einbaumaß 290 mm
Gehäusetiefe 116 mm
1 Gehäuse
21 Drahteinführungseinsätze 5 x ab
20 Trennkontakteinsätze 5 x ab mit Überspannungsschutzkontakt
1 Schilderrahmen senkrecht
1 Schutzplatte
1 Abdeckstreifen bedruckt 1..100

Artikel-Nr.	Bezeichnung
46070.1	Trennleiste 71/100 zu 100DA tief, senkrecht, für ÜsAg

Anlegewerkzeug für Trennleiste 71



Farbe rot/grau
Zum Anlegen der Kabeladern in den LSA-Kontakt

Artikel-Nr.	Bezeichnung
46072.1	Anlegewerkzeug für System 71

Magazin 71/5 5DA



Magazin 71/5 zu 5DA
Zum Einbau in Überspannungsschutzkontakt bei Trennleiste 71/100 zu 100DA tief
Mit 10 Ableitern 90 bzw. 230 V und Failsafe (230 V) als Überlastschutz

Artikel-Nr.	Bezeichnung
46710.1	Magazin 71/5 AT zu 5DA für System 71 MTH90
46711.1	Magazin 71/5 AT zu 5DA für System 71 MTH230 (10 kA)

netzwerk-kabel.ch

VKA-Stahlblechverteiler

VKA Leergehäuse



Schließung T3 für VKA



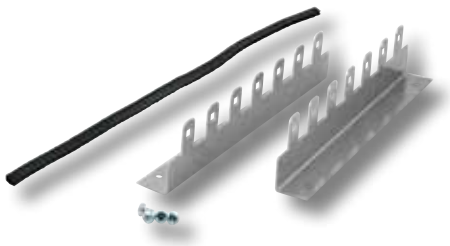
Artikel-Nr.	Bezeichnung
46040.1	Schließung T3 für VKA und VKU mit 2 Schlüsseln

Mit 2 Schlüsseln

Artikel-Nr.	Typ	Breite	Höhe	Tiefe	Gewicht
46017.1V1	VKA2	200 mm	330 mm	100 mm	2,8 kg
46018.1V1	VKA4	330 mm	330 mm	100 mm	3,22 kg
46019.1V1	VKA8	330 mm	550 mm	100 mm	5,23 kg
46020.1V1	VKA12	550 mm	550 mm	100 mm	9,0 kg

Bestehend aus einem Stahlblechverteiler mit Grundplatte und Haube mit Vorreiberverschluss
Auf der Grundplatte können VKA-Montagesätze 10DA (für LSA-Anschlussmodule 2/10 zu 10DA) und VKA-Montagesätze 20DA (für LSA-Anschlussmodule 1/20 zu 20DA) montiert werden
Kabeleinführung durch Ausbrechen der vorgeprägten Konturen an der Ober- und Unterseite der Haube
Farbe der Haube: verkehrsweiß RAL9016
Schutzart IP30
Verteilerbelegungsplan
Hinweis: Gewichtsangabe inklusive eingebautem Montagesatz

VKA Montagesatz 10DA



Artikel-Nr.	Typ	Modul-Steckplätze	in DA (max.)
46017.10	VKA2	1 x 7	70
46018.10	VKA4	2 x 7	140
46019.10	VKA8	4 x 7	280
46020.10	VKA12	6 x 7	420

LSA-Montagewinkel zum Aufrasten von LSA-Anschlussmodulen 2/10 zu 10DA
Inkl. Kantenschutz zur Kabeleinführung und Schraubensatz zur Befestigung
Überspannungsschutzmagazine steckbar
(VKA2 50DA, VKA4 100DA, VKA8 240DA, VKA12 380DA)

VKA Montagesatz 20DA



Artikel-Nr.	Typ	Modul-Steckplätze	in DA (max.)
46017.20	VKA2	1 x 5	100
46018.20	VKA4	2 x 5	200
46019.20	VKA8	4 x 5	400
46020.20	VKA12	6 x 5	600

LSA-Montagewinkel zum Aufschrauben von LSA-Anschlussmodulen 1/20 zu 20DA
Inkl. Kantenschutz zur Kabeleinführung und Schraubensatz zur Befestigung







netzwerk-kabel.ch

VKA-Stahlblechverteiler

VKA mit eingebautem Montagesatz 10DA



Bestehend aus einem Stahlblechverteiler mit Grundplatte und Haube mit Vorreiber-Verschluss
Mit eingebautem VKA-Montagesatz 10DA (für LSA-Anschlussmodule 2/10 zu 10DA)

Artikel-Nr.	Typ	Breite	Höhe	Tiefe	Gewicht	Farbe
46017.1V10	VKA2	200 mm	330 mm	100 mm	2,8 kg	RAL9016 verkehrsweiß
46018.1V10	VKA4	330 mm	330 mm	100 mm	3,22 kg	RAL9016 verkehrsweiß
46019.1V10	VKA8	330 mm	550 mm	100 mm	5,23 kg	RAL9016 verkehrsweiß
46020.1V10	VKA12	550 mm	550 mm	100 mm	9,0 kg	RAL9016 verkehrsweiß

VKA mit eingebautem Montagesatz 20DA



Bestehend aus einem Stahlblechverteiler mit Grundplatte und Haube mit Vorreiber-Verschluss
Mit eingebautem VKA-Montagesatz 20DA (für LSA-Anschlussmodule 1/20 zu 20DA)

Artikel-Nr.	Typ	Breite	Höhe	Tiefe	Gewicht	Farbe
46017.1V20	VKA2	200 mm	330 mm	100 mm	2,8 kg	RAL9016 verkehrsweiß
46018.1V20	VKA4	330 mm	330 mm	100 mm	3,22 kg	RAL9016 verkehrsweiß
46019.1V20	VKA8	330 mm	550 mm	100 mm	5,23 kg	RAL9016 verkehrsweiß
46020.1V20	VKA12	550 mm	550 mm	100 mm	9,0 kg	RAL9016 verkehrsweiß

VKU mit eingebautem Montagesatz 20DA



Bestehend aus einem Stahlblechverteiler mit Grundplatte und Haube mit Vorreiberverschluss
Mit eingebautem VKU-Montagesatz 20DA (für LSA-Anschlussmodule 1/20 zu 20DA)

Artikel-Nr.	Typ	Breite	Höhe	Tiefe	Gewicht	Farbe
46017.3	VKU2	280 mm	380 mm	83 mm	2,8 kg	RAL9016 verkehrsweiß
46018.3	VKU4	380 mm	380 mm	83 mm	2,8 kg	RAL9016 verkehrsweiß

netzwerk-kabel.ch

VKK1 für 10DA



Artikel-Nr.	Typ	Breite	Höhe	Tiefe	Gewicht
46160.1	Verteilerkasten VKK1 für 10DA	90 mm	120 mm	51 mm	0,084 kg

Leergehäuse zur Aufnahme einer LSA-Anschlussleiste 1/10 zu 10DA (46001.2)
IP31
Farbe RAL7032, grau

VKK2 für 20DA



Artikel-Nr.	Typ	Breite	Höhe	Tiefe	Gewicht
46161.1	Verteilerkasten VKK2 für 20DA	90 mm	200 mm	51 mm	0,12 kg

Leergehäuse zur Aufnahme einer LSA-Anschlussleiste 1/20 zu 20DA (46001.1V2)
IP31
Farbe RAL7032, grau

VKK3 für 40DA



Artikel-Nr.	Typ	Breite	Höhe	Tiefe	Gewicht
46162.1	Verteilerkasten VKK3 für 40DA	180 mm	200 mm	51 mm	0,24 kg

Leergehäuse zur Aufnahme einer LSA-Anschlussleiste 1/10 zu 10DA (46001.2)
IP31
Farbe RAL7032, grau

VVDi zu 6DA



Artikel-Nr.	Typ	Breite	Höhe	Tiefe	Gewicht
46164.1	Verteilerkasten VVDI 6DA	87 mm	77 mm	20 mm	0,08 kg

Leergehäuse zur Aufnahme einer LSA-Anschlussleiste 1/20 zu 20DA (46001.1V2)
IP31
Farbe RAL7032, grau

LSA Minibox 201C 20DA



Artikel-Nr.	Typ	Breite	Höhe	Tiefe	Gewicht
46053.1	LSA Minibox 201C 20DA	120 mm	170 mm	42 mm	0,25 kg

Bestückt mit 2 LSA-Trennleisten 2/10 zu 10DA

BOX I zu 30DA



Artikel-Nr.	Typ	Breite	Höhe	Tiefe	Gewicht
46025.3	BOX I zu 30DA mit Vorreiber	140 mm	170 mm	76 mm	0,5 kg
46025.4	BOX I zu 30DA mit Schloss	140 mm	170 mm	76 mm	0,5 kg

Kunststoffverteiler für Innenanwendung
Schutzart IP30
Mit 1 x Montagewanne für 3 x LSA-Anschlussmodule 2/10 zu 10DA

Zubehör

Artikel-Nr.	Bezeichnung
46025.6	Putzausgleichsrahmen für Box I
46025.5	Aufsetzrahmen für Box I

netzwerk-kabel.ch

Kunststoffverteiler

BOX II zu 50DA



Artikel-Nr.	Typ	Breite	Höhe	Tiefe	Gewicht
46025.1	BOX II zu 50DA mit Vorreiber	215,6 mm	215,6 mm	76 mm	0,83 kg
46025.2	BOX II zu 50DA mit Schloss	215,6 mm	215,6 mm	76 mm	0,83 kg

Kunststoffverteiler für Innenanwendung
IP30
Mit 1 x Montagewanne für 5 x LSA-Anschlussmodule 2/10 zu 10DA

Zubehör

Artikel-Nr.	Bezeichnung
46027.1	Aufsetzrahmen für Box II
46028.1	Putzausgleichsrahmen für Box II

BOX III zu 100DA



Artikel-Nr.	Typ	Breite	Höhe	Tiefe	Gewicht
46026.1	BOX III zu 100DA mit Vorreiber	215 mm	320 mm	76 mm	1,4 kg
46026.2	BOX III zu 100DA mit Schloss	215 mm	320 mm	76 mm	1,4 kg

Kunststoffverteiler für Innenanwendung
IP30
Mit 1 x Montagewanne für 10 x LSA-Anschlussmodule 2/10 zu 10DA

Zubehör

Artikel-Nr.	Bezeichnung
46029.1	Aufsetzrahmen für Box III
46030.1	Putzausgleichsrahmen für Box III

TT Kleinverteiler 1 / 2 / 3 IP54



Artikel-Nr.	Typ	Breite	Höhe	Tiefe	Gewicht
46050.2	TT Kleinverteiler 1	166 mm	240 mm	99 mm	0,37 kg
46051.1	TT Kleinverteiler 2	190 mm	215 mm	90 mm	0,52 kg
46052.1	TT Kleinverteiler 3	190 mm	375 mm	115 mm	1,04 kg

Mit LSA-Montagewanne
Mit Schraubverschluss
Schutzart IP54

TT Kleinverteiler 4 IP54



Artikel-Nr.	Typ	Breite	Höhe	Tiefe	Gewicht
46049.1	TT Kleinverteiler 4	103 mm	185 mm	90 mm	0,3 kg

Mit LSA-Montagewanne
Mit Schloss
Schutzart IP54

netzwerk-kabel.ch

Brandschutzverteiler / Baugruppenträger

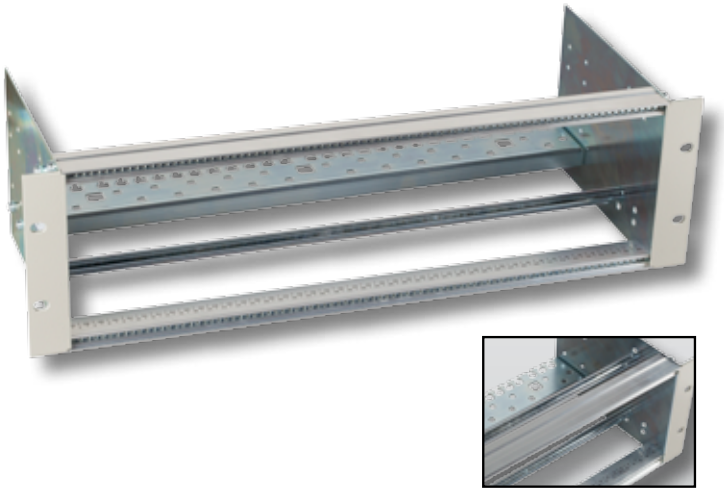
Brandschutz-Fermeldeverteiler VKA E30



Mit eingebauter LSA-Montagewanne 2/10
Gehäuse verzinktes Stahlblech, Schutzart IP43
Auskleidung mit Brandschutzplatten bzw. Intumeszenzmaterial im Bereich der Kabeleinführung
Geprüft nach DIN 4102 Teil 2
Bauaufsichtliche Zulassung durch das DIBT-Berlin Z-86.1-39

Artikel-Nr.	Typ	Breite	Höhe	Tiefe	Modul-Steckplätze	in DA	Kabeleinführung	Gewicht
46042.1	VKA E30/20	200	250 mm	130 mm	2	20	2 x PG29, 8 x PG16	5,1 kg
46042.2	VKA E30/60	250	350 mm	130 mm	6	60	2 x PG29, 24 x PG16	7,9 kg
46042.3	VKA E30/100	250	450 mm	130 mm	10	100	2 x PG29, 24 x PG16	10 kg
46042.4	VKA E30/200	450	450 mm	130 mm	20	200	4 x PG29, 40 x PG16	16,3 kg
46042.5	VKA E30/400	450	750 mm	130 mm	40	400	4 x PG29, 40 x PG16	24,2 kg

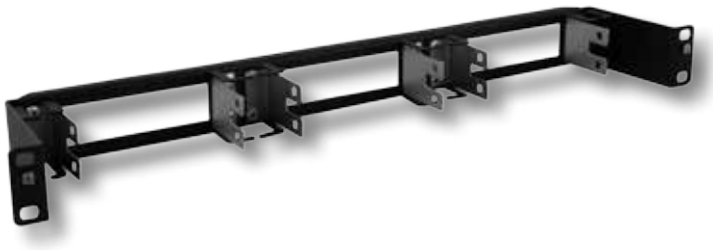
19“ Baugruppenträger 3HE - 84TE



RAL7035, lichtgrau
Mit 2 horizontalen Rundstangen 12 mm aus Edelstahl
Zur Aufnahme von LSA-Anschlussmodulen 2/10 zu 10DA und 8DA vertikal
Für Rundstangenbefestigung
Erdanschluss mit Mutter M6
Mantelkeilklemme mit Beidraht
Rückseitige Kabelabfangung

Artikel-Nr.	Bezeichnung
46054.2	19“ Baugruppenträger 3HE 180DA mit Rundstangen

19“ Baugruppenträger 1HE - 4HE



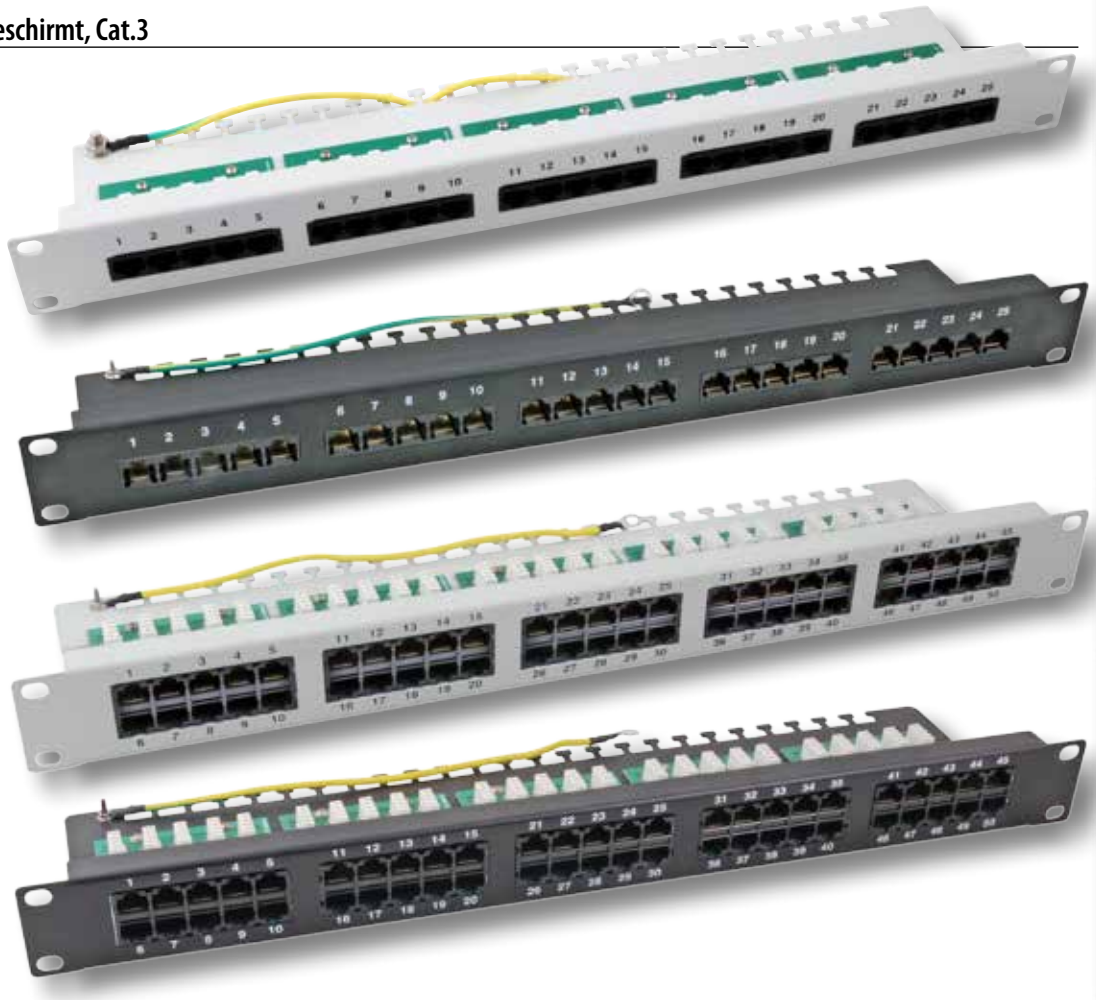
Mit LSA-Montagewannen
Zur Aufnahme von 3 x 2 bis 3 x 6 LSA Anschlussmodulen 2/10 zu 10DA horizontal
Breite 480 mm, Tiefe 100 mm
Farbe: tiefschwarz, RAL9005

Artikel-Nr.	HE	für max. DA
46055.2	1	60
46055.1	2	120
46055.3	3	150
46056.1	4	210

netzwerk-kabel.ch

ISDN Patch Panel

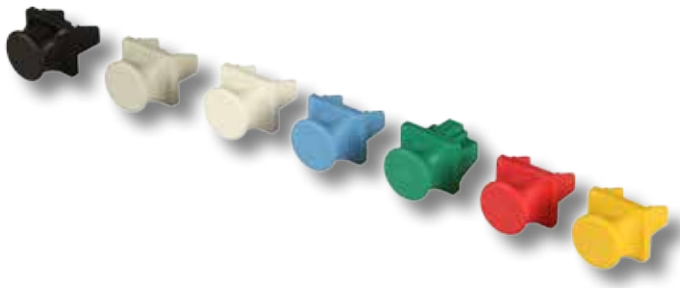
ISDN Patch Panel 19“1HE, ungeschirmt, Cat.3



4-fach belegt, 1HE, Category 3
Ungeschirmte RJ45 8(4) Buchsen
4pol. LSA Schneidklemme
Belegung: 3-6/4-5
Hohe Packungsdichte
Zusätzliche Zugentlastung mittels Kabelbinder möglich

Artikel-Nr.	Ports	Farbe
37588.1	25	RAL7035, lichtgrau
37588SW.1	25	RAL9005, tiefschwarz
37595.2	50	RAL7035, lichtgrau
37595SW.2	50	RAL9005, tiefschwarz

RJ45 Blindstopfen



Artikel-Nr.	Farbe
37520.2-100	schwarz
37520.3-100	perlweiß
37520.4-100	grau
37520.5-100	rot
37520.6-100	grün
37520.7-100	blau
37520.8-100	gelb

Staubschutz für ungenutzte Ports. Für RJ45-Patchfelder, RJ45-Anschlussdosen und RJ45-Keystone Buchsen. Im 100er-Beutel.

Kabelbinder



Artikel-Nr.	Farbe	Länge	Breite
81022.100	transparent	100 mm	2.5 mm

Kabelbinder im 100er-Beutel.

netzwerk-kabel.ch

TAE / UAE Anschlussdosen

TAE 3 x 6 NFN - Steckdose (Unterputz)



Artikel-Nr.	Bezeichnung
ET-25307.2	3 x 6 TAE NFN Unterputz Metalltragring, RAL9010

Für 1 Telefon und 2 Nebenstellengeräte (Anrufbeantworter, Fax)
Mit Metalltragering
UP-Rahmen

TAE 2 x 6/6 NF/F - Steckdose (Unterputz)



Artikel-Nr.	Bezeichnung
ET-25312.1	TAE 2 x 6/6 NF/F Unterputz Metalltragring, RAL1013
ET-25314.1	TAE 2 x 6/6 NF/F Unterputz Metalltragring, RAL9010

Für 2 Telefone und 1 Nebenstellengerät (Anrufbeantworter, Fax)
Mit Metalltragering
UP-Rahmen

TAE 3 x 6 NFN - Steckdose (Aufputz)



Artikel-Nr.	Bezeichnung
ET-25317.1	TAE 3 x 6 NFN Aufputz, RAL9010

Für 1 Telefon und 2 Nebenstellengeräte (Anrufbeantworter, Fax)

TAE 2 x 6/6 NF/F - Steckdose (Aufputz)



Artikel-Nr.	Bezeichnung
ET-25315.1	TAE 2 x 6/6 NF/F Aufputz, RAL9010

Für 2 Telefone und 1 Nebenstellengerät (Anrufbeantworter, Fax)

UAE/Western 8/8 + 8/8 ISDN (Unterputz)



Artikel-Nr.	Bezeichnung
ET-25309.1	UAE/Western 8/8 + 8/8 ISDN Unterputz, RAL1013
ET-25309.2	UAE/Western 8/8 + 8/8 ISDN Unterputz, RAL9010

Für 2 getrennte Leitungen
2 x RJ45 8/8
2 x 8pol. LSA-Klemme für Kabelanschluss
Reduzierstücke für RJ11/RJ12 Steckgesicht im Lieferumfang
Mit Metalltragebügel
UP-Rahmen

2 x UAE/Western 8/8 ISDN (Unterputz)



Artikel-Nr.	Bezeichnung
ET-25311.2	2 x UAE/Western 8/8 ISDN Unterputz Metalltragring, RAL9010

Für 2 ISDN Geräte in Busschaltung
2 x RJ45 8/8
1 x 8pol. LSA-Klemme für Kabelanschluss
Reduzierstücke für RJ11/RJ12 Steckgesicht im Lieferumfang
Mit Metalltragebügel
UP-Rahmen

2 x UAE/Western 8/8 ISDN (Aufputz)



Artikel-Nr.	Bezeichnung
ET-25310.2	2 x UAE/Western 8/8 ISDN Aufputz, RAL9010

Für 2 ISDN Geräte in Busschaltung
2 x RJ45 8/8
1 x 8pol. LSA-Klemme für Kabelanschluss
Reduzierstücke für RJ11/RJ12 Steckgesicht im Lieferumfang enthalten

UAE/Western 8/8 + 8/8 ISDN (Aufputz)



Artikel-Nr.	Bezeichnung
ET-25308.2	UAE/Western 8/8 + 8/8 ISDN Aufputz, RAL9010

Für 2 getrennte Leitungen
2 x RJ45 8/8
2 x 8pol. LSA-Klemme für Kabelanschluss
Reduzierstücke für RJ11/RJ12 Steckgesicht im Lieferumfang enthalten

netzwerk-kabel.ch

ISDN-Adapter

ISDN S0-Bus Tester SiTi



Artikel-Nr.	Bezeichnung
39960.1	ISDN S0-Bus Tester SiTi

Fehlererkennung durch 4 LEDs
Die Kombination aus LED und Anzeigezustand rot/grün/aus macht bis zu 42 unterschiedliche Anschlussituationen erkennbar
Der SiTi braucht kein zusätzliches Netzteil oder Batterien

ISDN Adapter



Artikel-Nr.	Bezeichnung
37532.1	ISDN Adapter RJ45 Stecker / Buchse
K5067.015	ISDN Adapter RJ45 Stecker / Buchse, terminiert, 0,15 m

Auf den Pins 3-6, 4-5 terminiert

ISDN 2-fach Adapter



Artikel-Nr.	Bezeichnung
K5116.015	ISDN 2-fach Adapter, RJ45-Stecker / 2 x RJ45 Buchse, terminiert

RJ45-Stecker auf 2 x RJ45-Buchse
Geschirmte RJ45-Buchsen
Belegung 1:1
Auf den Pins 3-6, 4-5 terminiert

ISDN 5-fach Adapter



Artikel-Nr.	Bezeichnung
K5117.015	ISDN 5-fach Adapter, RJ45 Stecker / 5 x RJ45 Buchse, terminiert

RJ45-Stecker auf 5 x RJ45-Buchse
Geschirmte RJ45-Buchsen
Belegung 1:1
Auf den Pins 3-6, 4-5 terminiert

ISDN 8-fach Adapter



Artikel-Nr.	Bezeichnung
K5269.015	ISDN 8-fach Adapter, RJ45 Stecker / 8 x RJ45 Buchse, terminiert

RJ45-Stecker auf 8 x RJ45-Buchse
Geschirmte RJ45-Buchsen
Belegung 1:1
Auf den Pins 3-6, 4-5 terminiert

Multiport Adapter

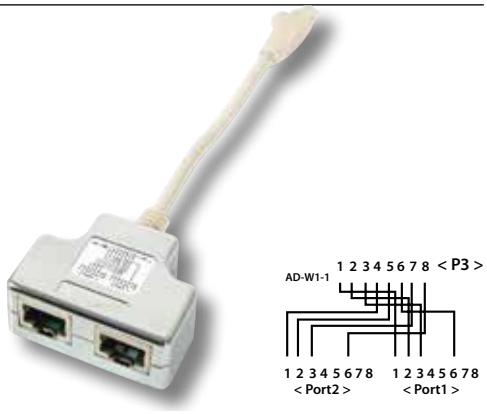


Artikel-Nr.	Bezeichnung
37531.1	Multiport-Adapter 1 x RJ45 Stecker auf 4 x RJ45 Buchse, 0,15 m

RJ45-Stecker auf 4 x RJ45-Buchse
Geschirmt
Belegung 1:1
Ohne Widerstände

netzwerk-kabel.ch

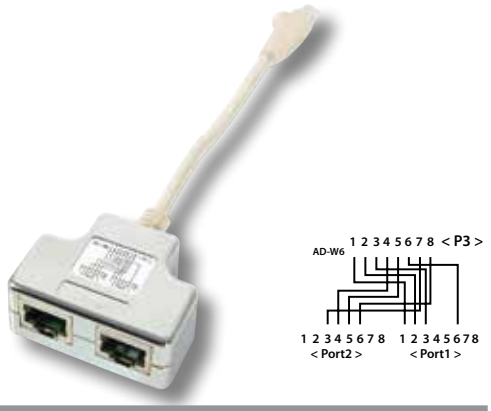
Cat.5e 2 x 10/100BaseT



Artikel-Nr.	Bezeichnung
K5122.015	T-Adapter Cat.5e 2 x 10/100BaseT für Cablesharing

RJ45-Stecker auf 2 x RJ45-Buchse
15 cm Kabel
Dient als Portdoppler für die strukturierte Verkabelung

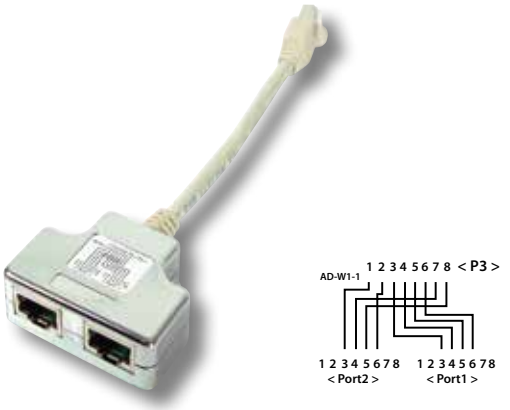
Cat.5e 2 x 10/100BaseT / ISDN



Artikel-Nr.	Bezeichnung
K5123.015	T-Adapter Cat.5e 10/100BaseT/ISDN

RJ45-Stecker auf 2 x RJ45-Buchse
15 cm Kabel
Dient als Portdoppler für die strukturierte Verkabelung

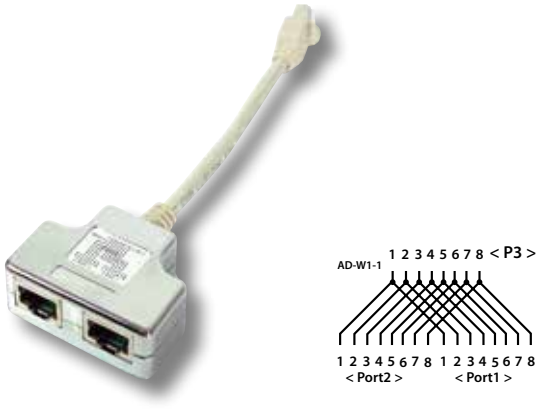
2 x ISDN



Artikel-Nr.	Bezeichnung
K5124.015	T-Adapter 2 x ISDN für Cablesharing

RJ45-Stecker auf 2 x RJ45-Buchse
15 cm Kabel
Dient als Portdoppler für die strukturierte Verkabelung

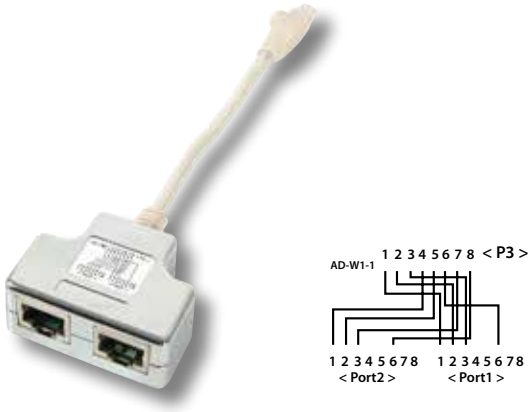
2 x 1:1



Artikel-Nr.	Bezeichnung
K5125.015	T-Adapter 1:1 parallel

RJ45 Stecker auf 2 x RJ45 Buchse
15 cm Kabel
Dient als Portdoppler für die strukturierte Verkabelung

Cat.6 2 x 10/100BaseT



Artikel-Nr.	Bezeichnung
K5126.015	T-Adapter Cat.6 2 x 10/100BaseT für Cablesharing

RJ45-Stecker auf 2 x RJ45-Buchse
15 cm Kabel
Dient als Portdoppler für die strukturierte Verkabelung

T-Adapter modular



Artikel-Nr.	Bezeichnung
37528.1	T-Modulardapter RJ45 Bu/2xBu 1:1, geschirmt

Hochwertiger T-Adapter für Netzwerkkabel. Buchse auf 2 x Buchse. Adapter auch geeignet für ISDN Kabel. RJ45 Buchsen geschirmt. Belegung: 1:1.

netzwerk-kabel.ch

Modularkabel

TAE-N auf RJ12 6pol.



Lagerlängen: 3,0 - 6,0 - 10 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung
K5400.x	TAE-N auf RJ12 6pol.

N-Codierung für Nebenstellen (z.B. Anrufbeantworter, Modem, Fax)

Telefon Adapter RJ11 - 3 x TAE



Artikel-Nr.	Bezeichnung
K5416.050	Telefon Adapter RJ11 - 3 x TAE

TAE Adapterkabel
TAE-Buchsen N/F/N kodiert

Telefon Adapter RJ45 - 3 x TAE



Artikel-Nr.	Bezeichnung
K5418.020	Telefon Adapter RJ45 - 3 x TAE

TAE Adapterkabel
TAE-Buchsen N/F/N kodiert

Modularkabel RJ12 - RJ45 schwarz



Lagerlängen: 3,0 - 6,0 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung
K2406SW.x	Modularkabel RJ12 - RJ45 schwarz

Belegung 1-2, 2-3, 3-4, 4-5, 5-6, 6-7
Flachkabel

Modularkabel RJ10 - RJ10 schwarz



Lagerlängen: 0,30 - 0,50 - 1,0 -1,5 - 2,0 - 3,0 - 5,0 - 10 - 15 - 20 - 25 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung
K2402SW.x	Modularkabel RJ10 - RJ10 schwarz

Belegung 1:1
Flachkabel

Modularkabel RJ45 - RJ45 schwarz



Lagerlängen: 1,0 - 2,0 - 3,0 - 6,0 - 10 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung
K2407SW.x	Modularkabel RJ45 - RJ45 schwarz

Belegung 1:1
Flachkabel

Weitere Längen und Ausführungen auf Anfrage.

netzwerk-kabel.ch

Modularkabel RJ12 - RJ12 schwarz



Lagerlängen: 1,0 - 2,0 - 3,0 - 6,0 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung
K2404SW.x	Modularkabel RJ12 - RJ12 schwarz

Belegung 1:1
Flachkabel

Modularkabel RJ11 - RJ11 schwarz

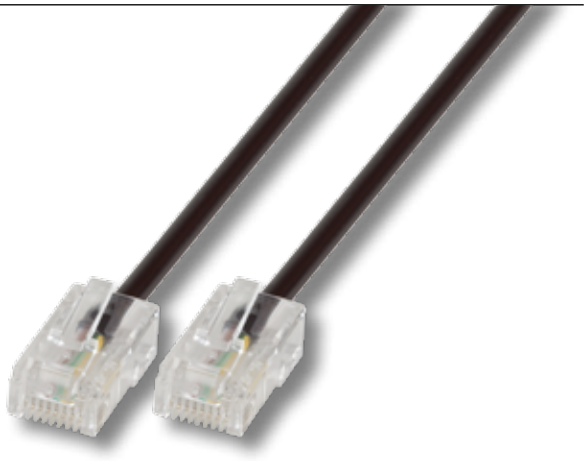


Lagerlängen: 0,15 - 0,20 - 0,50 -1,0 - 1,5 - 2,0 - 3,0 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung
K2413SW.x	Modularkabel RJ11 - RJ11 schwarz

Belegung 1:1
Flachkabel

ISDN-Kabel RJ45 - RJ45

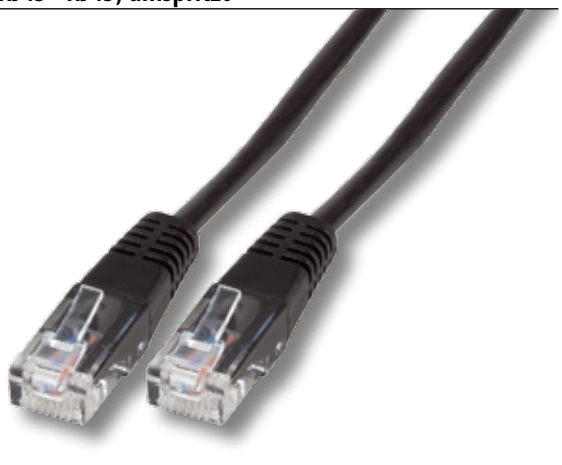


Lagerlängen: 0,50 - 1,0 - 2,0 - 3,0 - 6,0 - 10 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung
K2408.x	ISDN-Kabel RJ45 - RJ45

<bold></bold>Belegung 3-3, 4-4, 5-5, 6-6
Rundkabel

ISDN-Kabel RJ45 - RJ45, umspritzt



Lagerlängen: 0,50 - 1,0 - 1,5 - 2,0 - 3,0 - 6,0 - 10 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung
K2422.x	ISDN-Kabel RJ45 - RJ45, umspritzt

Belegung 3-3, 4-4, 5-5, 6-6
Rundkabel

Weitere Längen und Ausführungen auf Anfrage.

netzwerk-kabel.ch

Modular-Flachkabel

Modular-Flachkabel ungeschirmt, deutsche Postnorm, schwarz



Artikel-Nr.	Ausführung	Gebinde
91104.100	4pol.	100 m
91104.500	4pol	500 m
91106.100	6pol	100 m
91106.500	6pol	500 m
91108.100	8pol	100 m
91108.500	8pol	500 m
91110.100	10pol	100 m

Gemäß deutscher Postnorm
1=weiß, 2=braun, 3=grün, 4=gelb, 5=grau, 6=rosa, 7=blau, 8=rot, 9=schwarz, 10=violett
Ungeschirmt

Modular-Flachkabel foliengeschirmt, deutsche Postnorm, schwarz



Artikel-Nr.	Ausführung	Gebinde
92704.100	4pol.	100 m
92706.100	6pol.	100 m
92708.100	8pol.	100 m

Gemäß deutscher Postnorm
1=weiß, 2=braun, 3=grün, 4=gelb, 5=grau, 6=rosa, 7=blau, 8=rot, 9=schwarz, 10=violett
Farbe schwarz, mit Beidraht

Modular-Flachkabel ungeschirmt, deutsche Postnorm, hellgrau



Artikel-Nr.	Ausführung	Gebinde
91105.100	4pol.	100 m
91107.100	6pol.	100 m
91109.100	8pol.	100 m

Gemäß deutscher Postnorm
1=weiß, 2=braun, 3=grün, 4=gelb, 5=grau, 6=rosa, 7=blau, 8=rot, 9=schwarz, 10=violett
Ungeschirmt

Modular-Flachkabel ungeschirmt, internationale Norm, schwarz



Artikel-Nr.	Ausführung	Gebinde
92804.100	4pol.	100 m
92806.100	6pol.	100 m
92808.100	8pol.	100 m

Gemäß internationaler Norm
1=grau, 2=orange, 3=schwarz, 4=rot, 5=grün, 6=gelb, 7=blau, 8=braun
Ungeschirmt

netzwerk-kabel.ch

Modular-Stecker UTP für Rundkabel



Artikel-Nr.	Ausführung	VPE
37517.1-100	E-M0 4/4 SR RJ10	100
37516.1-100	E-M0 6/4 SR RJ11	100
37518.1-100	E-M0 6/6 SR RJ12	100
37519.1-100	E-M0 8/8 SR RJ45	100
37539.1-100	E-M010/10SR RJ69	100

RJ-Westernstecker ungeschirmt. RJ69 10P10C.

Modulr-Stecker UTP für Flachkabel



Artikel-Nr.	Ausführung	VPE
37512.1-100	E-M0 4/4 SF RJ10	100
37511.1-100	E-M0 6/4 SF RJ11	100
37513.1-100	E-M0 6/6 SF RJ12	100
37514.1-100	E-M0 8/8 SF RJ45	100
37673.1-100	E-M0 8/4 SF RJ45	100
37542.1-100	E-M0 6/6 SF DEC	100

RJ-Westernstecker ungeschirmt. RJ 45 8P4C. Geeignete Handzange: für RJ11/RJ12/RJ45: E-MUC410.

RJ45 Knickschutztüllen



Artikel-Nr.	Farbe	VPE
37546.1-100	beige	100
37546.4-100	schwarz	100
37546.5-100	gelb	100
37546.6-100	rot	100
37546.7-100	blau	100
37546.8-100	grün	100

Geeignet für 37541.3, 37514.1, 37519.1, 37539.1, 37640.1

Crimpzange für Modularstecker



Artikel-Nr.	Bezeichnung
E-MUC410	Crimpzange f. Modularverbinder 4-8 polig

Für 4-, 6-, 6-DEC-, 8-, AMP, geschirmte RJ45 Fernost sowie zum Schneiden und Abisolieren. Bestens für die Vor-Ort-Konfektionierung geeignet. Folgende Stecker können Sie crimpen: 37517.1, 37516.1, 37518.1, 37512.1, 37511.1, 37513.1, 37514.1, 37542.1.

netzwerk-kabel.ch

KVM



Was bedeutet ...

Dual-View / Dual-Display :
Der KVM oder Extender bietet die Möglichkeit, die Ausgabe auf 2 Monitore anzuzeigen.

Full-HD :
Full High Definition („vollständig hochauflösend").
Standard Video-Auflösung von 1920 x 1080 Pixeln für HD-TV fähige Ausgabegeräte wie TV und Beamer. Manchmal auch unter der Bezeichnung 1080p zu finden.

Dual-Rail :
Ein Doppelschienensystem mit dem sich bei LCD Konsolen der Monitor und die Tastatureinheit separat voneinander herausziehen lassen.

DVI Single-Link :
DVI-Kabel. für Max. Auflösung von 1920x1200 Bildpunkte.
DVI Single-Link Kabel benötigen mindestens Stecker mit 19 pins (18+1).

DVI Dual-Link :
Bei Dual-Link Kabel wurden die Datenleitungen im Kabel verdoppelt, was eine max. Auflösung von 2560x1600 Bildpunkte ermöglicht. DVI Dual-Link Kabel benötigen mindestens Stecker mit 25 pins (24+1).
DVI Buchsen sind komplatibel zu Single-Link und Dual-Link Stecker.

KVM over IP :
KVM over IP Switche sind mit einem LAN-Port ausgerüstet, mit dem es die Möglichkeit gibt, die an den KVM angeschlossenen PCs über das Netwerk oder Internet zu steuern. Das KVM Gerät erhält wie ein Netzwerkswitch eine IP Adresse zur Kommunikation im Netzwerk.

Konsole :
Die Ein- und Ausgabe - Einheit eines PCs . (Tastatur, Maus, Bildschirm)

KVM Switch:
KVM steht für Keyboard (Tastatur), Video (Bildschirm) und Mouse (Maus). Mit einem KVM Switch ist es möglich eine Vielzahl von PCs über eine Konsole zu bedienen.

netzwerk-kabel.ch

KVMP Switch

KVMP ist eine Marketingbezeichnung der Firma Aten. Ähnlich wie bei dem KVM Switch steht hier das P für Peripherie. (Drucker, Scanner usw.) Der Switch bietet also Möglichkeiten, Geräte außerhalb der üblichen Eingabegeräte an den KVM Switch anzuschließen.

Video-Splitter :

Ein Video-Splitter teilt das Videoeingangssignal auf mehrere Ausgangssignale auf. Damit ist es möglich, ein Bildsignal auf mehrere Bildschirme gleichzeitig zu projektieren.

Video-Switch :

Ein Video-Switch bietet die Möglichkeit zwischen mehreren Videoeingängen in Relation zu einem Videoausgang umzuschalten.

Matrix-Switch :

Ein Matrix-Switch bietet die Funktion, die Ein- und Ausgänge des Switches unterschiedlich zueinander zuzuordnen. Ein Video-Eingangssignal kann beispielsweise auch an mehrere Video-Ausgänge gleichzeitig verteilt werden.

Video/KVM-Extender :

Video/KVM-Extender ermöglichen es über Netzwerkkabel die KVM/Video/Audio Strecke zu verlängern. Durch Benutzung von Netzwerkinfrastruktur (Cat.5/6 oder LWL) ist es so möglich, Strecken von bis zu mehreren km zu erreichen. Es handelt sich hierbei um 1:1 Verbindungen, die mit Hilfe von einem Transmitter und Receiver hergestellt werden.

Video-Repeater :

Repeater sind Geräte, die das eingehende Signal wieder aufbereiten oder verstärken, um die Reichweite des Signals zu vergrößern.

Video-Konverter :

Ein Video-Konverter ist ein Signalwandler, der ein Video-Eingangssignal in das gewünschte Format wandelt. Ein Beispiel dafür wäre ein VGA(Analog) auf HDMI (Digital) Konverter.

netzwerk-kabel.ch

Aten 19“ KVM Switche

19“ KVM Switch Cat.5 mit 19“ LCD Konsole „DUAL RAIL“



Art.-Nr.	Ausführung		
KL-1508AN	8-Port KVM-Switch Cat.5 + Konsole 19“/1HE mit 19“ LCD		
KL-1516AN	16-Port KVM-Switch Cat.5 + Konsole 19“/1HE mit 19“ LCD		
Kaskadierbar bis zu			256 PC / 512 PC
Port Auswahl			Hotkey, Select Taster, OSD
Anschlüsse	Konsole extern	Keyboard	1 x Mini-DIN6 Buchse
		Video	1 x HDB-15 Buchse
		Mouse	1 x Mini-DIN6 Buchse
	Computer	KVM	8 (16) x RJ45 Buchse
	Extra PS/2 Mouse	In	1 x Mini-DIN6 Buchse
	Daisy Chain	Out	DSUB-25 Stecker
	Firmware Upgrade		1 x RJ11 Buchse (serial)
VGA Auflösung KVM bis 30 m		1600 x 1200 @60Hz	
VGA Auflösung KVM bis 40 m		1280 x 1024 @60Hz	
VGA Auflösung 17“ + 19“ LCD		1280 x 1024 @75Hz	
Stromversorgung		Internes Netzteil	
Abmessungen	Metallgehäuse (L x B x H)	17“ LCD: 709 x 482 x 44 mm 19“ LCD: 760 x 482 x 44 mm	

Steuert bis zu 256 bzw. 512 PC
Separater Kaskadier-Port (Daisy Chain), kaskadierbar mit KH-1508/1516
Multi-Plattform Unterstützung: PS/2, USB, Win, Mac, Sun und terminal-based systems
Unterstützt bis zu 40 m-Kabellänge zwischen KVM und PC oder seriellen Geräten
RJ45-Ports für Cat.5/6/7 basierende Verbindungskabel
Firmware Upgrade Funktion, Auto Scan Modus
KVM-Switch mit integrierter Konsole plus 19“ LCD Monitor kompakt und ausziehbar
Dual Konsole - ein zusätzlicher Konsolenport für eine externe Konsole
Dual Rail - Monitor ist zusätzlich tiefenverstellbar
19“/1HE Rackmontage mit justierbarer Einbautiefe
Passendes Zubehör: CPU Anschluss-Module (S. 282)

Aten KVM IP Switch Cat.5 „KVM over IP“



Art.-Nr.	Ausführung		
KH-1508Ai	8-Port KVM-IP-Switch Cat.5		
KH-1516Ai	16-Port KVM-IP-Switch Cat.5		
Kaskadierbar bis zu			128 PC / 256 PC
Port Auswahl			Hotkey, Select Taster, OSD
Anschlüsse	Konsole	Keyboard	1 x Mini-DIN6 Buchse
		Video	1 x HDB-15 Buchse
		Mouse	1 x Mini-DIN6 Buchse
	Computer	KVM	8 (16) x RJ45 Buchse
	Daisy Chain	Out	DSUB-25 Stecker
	LAN	10/100	1 x RJ45 Buchse
	Remote Power Control PON		1 x DB-9 Stecker RS232
VGA Auflösung lokal bis 30 m		1600 x 1200 @60Hz	
VGA Auflösung lokal bis 40 m		1280 x 1024 @75Hz	
VGA Auflösung remote		1280 x 1024 @75Hz	
Stromversorgung		Internes Netzteil	
Abmessungen	Metallgehäuse (L x B x H)	437 x 161 x 44 mm	

Steuert bis zu 128 bzw. 256 PC mit einer lokalen und einer remote Konsole
Separater Kaskadier-Port (Daisy Chain), kaskadierbar mit KH-1508/1516
Multi-Plattform Unterstützung: PS/2, USB, Win, Mac, Sun und terminal-based systems
Unterstützt bis zu 40 m Kabellänge zwischen KVM und PC
RJ45-Ports für Cat.5/6/7 basierende Verbindungskabel
Remote Access via LAN, WAN oder Internet per TCP/IP weltweit
Internet Browser Zugriff; Windows Client und Java Client geeignet; Java Client arbeitet auf allen Betriebssystem-Ebenen*
Optimierte Übertragungssicherheit durch Passwortschutz und Verschlüsselungs-Technologie
DES 56 bits / AES 256 bits / RSA 1024 bits / SSL 128 bits
Dual Bus - Konkurrierender Login für lokale und remote Administratoren
Simultananzeige (Split Screen) von 8 PCs oder Server Firmware Upgrade

CPU Anschluss-Module





Art.-Nr.		KA-9520	KA-9570	KA-9140
Type		**PS/2**	**USB**	**SERIAL (VT-100)**
Anschlüsse	Keyboard	1 x Mini-DIN6 Stecker	1 x USB A Stecker	1 x Mini-DIN6 Buchse
	Monitor	1 x HDB-15 Stecker	1 x HDB-15 Stecker	1 x HDB-15 Buchse
	Mouse	1 x Mini-DIN6 Stecker		
	RS232			1 x DB-9 Buchse
	Link	1 x RJ45 Buchse	1 x RJ45 Buchse	1 x RJ45 Buchse
Gehäuse		Plastik	Plastik	Metall
Abmessungen	(L x B x H)	90 x 43 x 23 mm	90 x 43 x 23 mm	200 x 80 x 25 mm

Geeignet für KH-1508A, KH1516A, KH1508AI, KH-1516AI, KL-1508AN, KL-1516AN
Automatische Signal Kompensation (ASC) erlaubt jegliche Länge bis zu 40 m zwischen KVM und PC oder Server bzw. seriellen Geräten
Hot Pluggable - Entfernen oder Hinzufügen von PC im laufenden Betrieb möglich

netzwerk-kabel.ch

Aten 19“ KVM Switche + LCD Konsolen

Aten 8-/16-Port KVM Switch + 19“ LCD Konsole „Dual Rail“



Art.-Nr.	Ausführung		
CL-5808	8-Port KVM-Switch USB/PS/2 + Konsole 19“/1HE + 19“ LCD		
CL-5816	16-Port KVM-Switch USB/PS/2 + Konsole 19“/1HE + 19“ LCD		
Kaskadierbar bis zu			256 PCs / 512 PCs
Port Auswahl			Taster, Hotkey, OSD
Anschlüsse	USB-Mouse extern	Extern	1 x USB Typ A Buchse
	Konsole 2	Extern	1 x SPHD-15 Stecker
	Computer	KVM	8 (16) x SPHD-15 Buchse
	Daisy Chain	Out	DSUB-25 Stecker
	Firmware Upgrade		1 x RJ 11 Buchse (serial)
VGA Auflösung		1280 x 1024; DDC2B	
Stromversorgung		Internes Netzteil	
Abmessungen	Metallgehäuse	(L x B x H): 680 x 480 x 44 mm	

Steuert bis zu 256 bzw. 512 PC
Separater Kaskadier-Port (Daisy Chain), kaskadierbar mit ACS-1208A, ACS-1216A
Firmware Upgrade Funktion, Auto Scan Modus
KVM-Switch mit integrierter Konsole plus 19“ LCD Monitor kompakt und ausziehbar
Dual Rail - Monitor ist zusätzlich tiefenverstellbar
Dual Konsole - ein extra Konsolenport für eine externe Konsole USB/PS/2
1 externer USB-Port für eine externe USB-Mouse und USB1.1 Peripherie
19“/1HE Rackmontage mit justierbarer Einbautiefe
Passende Kabel: 2L-170x (Kaskadier-Kabel), 2L-520xP (KVM-PS2-Kabel),
2L-520xUP (KVM-USB-Kabel)

Aten 8-Port KVM Switch + 17“ LCD Konsole



Art.-Nr.	Ausführung		
CL-5708M	8-Port KVM-Switch USB/PS/2 + Konsole 19“/1HE + 17“ LCD		
CL-5716M	16-Port KVM-Switch USB/PS/2 + Konsole 19“/1HE + 17“ LCD		
Kaskadierbar bis zu			256 PCs / 512 PCs
Port Auswahl			Taster, Hotkey, OSD
Anschlüsse	USB-Mouse extern	Extern	1 x USB Typ A Buchse
	Konsole 2	Extern	1 x SPHD-15 Stecker
	Computer	KVM	8 (16) x SPHD-15 Buchse
	Daisy Chain	Out	DSUB-25 Stecker
	Firmware Upgrade		1 x RJ 11 Buchse (serial)
VGA Auflösung		1280 x 1024; DDC2B	
Stromversorgung		Internes Netzteil	
Abmessungen	Metallgehäuse	(L x B x H): 634 x 480 x 44 mm	

Steuert bis zu 256 bzw. 512 PCs
Separater Kaskadier-Port (Daisy Chain), kaskadierbar mit ACS-1208A, ACS-1216A
Firmware Upgrade Funktion, Auto Scan Modus
KVM-Switch mit integrierter Konsole plus 17“ LCD Monitor kompakt und ausziehbar
19“/1HE Design
Dual Konsole - ein extra Konsolenport für eine externe Konsole USB/PS/2
1 externer USB-Port für eine externe USB-Maus und USB1.1 Peripherie
19“/1HE Rackmontage mit justierbarer Einbautiefe

8-Port/16-Port KVM Switch Cat.5 19“/1HE



Art.-Nr.	Ausführung		
KH-1508A	8-Port KVM-Switch Cat.5		
KH-1516A	16-Port KVM-Switch Cat.5		
Kaskadierbar bis zu			256 PC / 512 PC
Port Auswahl			Hotkey, Select Taster, OSD
Anschlüsse	Konsole	Keyboard	1 x Mini-DIN6 Buchse
		Video	1 x HDB-15 Buchse
		Mouse	1 x Mini-DIN6 Buchse
	Computer	KVM	8 (16) x RJ45 Buchse
	Daisy Chain	In/Out	DSUB-25 Buchse/Stecker
	Firmware Upgrade		1 x RJ11 Buchse (serial)
VGA Auflösung bis 30 m		1600 x 1200 @60Hz	
VGA Auflösung bis 40 m		1280 x 1024 @60Hz	
Stromversorgung		Internes Netzteil	
Abmessungen	Metallgehäuse	437 x 161 x 44 mm (L x B x H)	

PS/2 Konsole kann durch Kaskadierung bis zu 256 bzw. 512 PCs steuern
Separater Kaskadier-Port (Daisy Chain)
Multi-Plattform Unterstützung: PS/2, USB, Win, Mac, Sun und terminal-based systems
Unterstützt bis zu 40 m Kabellänge zwischen KVM und PC oder seriellen Geräten
RJ45-Ports für Cat.5/6/7 basierende Verbindungskabel
Firmware Upgrade Funktion, Auto Scan Modus
19“/1HE Rackmontage

Anschlusskabel



Kabelset Zubehör					
Länge	**0.6 m**	**1.8 m**	**3 m**	**5 m**	**6 m**
Kaskade	**2L-1700**	**2L-1701**		**2L-1705**	
PS/2		**2L-5202P**	**2L-5203P**		**2L-5206P**
USB		**2L-5202UP**	**2L-5203UP**		**2L-5206UP**

netzwerk-kabel.ch

Aten LCD Konsolen

Aten 19“ LCD PS/2 - USB Konsole „Dual Rail“ mit 19“ LCD



Art.-Nr.	Ausführung	
KL-1100MG	Ausziehbare Konsole 19“/1HE mit 17“ LCD	
KL-1100NG	Ausziehbare Konsole 19“/1HE mit 19“ LCD	
Anschlüsse	Keyboard extern	1 x Mini-DIN6 Buchse 1 x USB Typ A Buchse
	Video extern	1 x HDB-15 Buchse
	Mouse extern	1 x Mini-DIN6 Buchse 1 x USB Typ A Buchse
	KVM	1 x SPHD-15 Buchse
	Extra USB Mouse	1 x USB Typ A Buchse
VGA Auflösung 17“ + 19“ LCD		1280 x 1024 @60Hz; DDC2B
Stromversorgung		Internes Netzteil
Abmessungen	Metallgehäuse (L x B x H)	17“: 614 x 482 x 44 mm 19“: 665 x 482 x 44 mm

KVM Konsole plus 17“ bzw. 19“ LCD Monitor im kompakten, ausziehbaren 19“/1HE Design
Dual Konsole - ein zusätzlicher Konsolenport für eine externe Konsole
Dual Rail - Monitor ist zusätzlich tiefenverstellbar
19“/1HE Rackmontage mit justierbarer Einbautiefe
Im Lieferumfang: 1 x 2L-5202P (KVM-PS2-Kabel), 1 x Standard-Montagekit
Optional: 2L-520xUP (KVM-USB-Kabel)

Aten 17“ LCD PS/2 Konsole



Art.-Nr.	Ausführung	
CL-1000M-AT-GG	Ausziehbare Konsole 19“/1HE mit 17“ LCD	
Anschlüsse	KVM (Keyboard, Video, Mouse)	1 x SPHD-15 Buchse
VGA Auflösung		1280 x 1024 @60Hz; DDC2B
Stromversorgung		Internes Netzteil
Abmessungen	Metallgehäuse	520 x 480 x 42 mm (L x B x H)

KVM Konsole plus 17“ LCD Monitor im kompakten, ausziehbaren 19“/1HE Design
19“/1HE Rackmontage mit justierbarer Einbautiefe
Im Lieferumfang: 1 x 2L-5202P (KVM-PS2-Kabel), 1 x Standard-Montagekit

19“ Widescreen LCD KVM Rack Console



Artikel-Nr.	Bezeichnung
KVM-8901DE	19“ Widescreen LCD KVM Rack Console, ‚DE Keyboard

Modulares Design für optionale KVM-Switches, ermöglicht Verwaltung von bis zu 128 Computern
Unterstützt Videoauflösung von 1440 x 900
Duale Schnittstelle für PS/2- und USB-Tastatur/Maus
Einfaches Umschalten zwischen Rechnern über Funktionstasten/Bildschirmmenüs (OSD)
Auto-Scan-Modus zur ununterbrochenen Überwachung eines ausgewählten Rechners
Kennwortschutz unterbindet nicht autorisierten Zugriff
Unterstützung verschiedener Plattformen: Windows, MacOS X, Sun, Linux

Lieferumfang:
KVM-8901 (DE,FR,UK oder US layout),
Netzadapter
Stromkabel
Quick Installation Guide
Ressource CD (Bedienungsanleitung, QIG)
KVM-Kabel
Schraubenset
19“ Einbaurahmen

netzwerk-kabel.ch

19“ KVM Switche

Combo KVM-Switch



Artikel-Nr.	Bezeichnung
KVM-1631	Combo KVM-Switch 16 Port,USB/PS2 Combo desk rack
KVM-0831	KVM-Switch 8 Port USB/PS2,Combo desk/rack

Zubehör

Artikel-Nr.	Bezeichnung
KVM-9009	KVM Cat.5 Konsolenmodul,für KVM-0831/1631

Kombiarchitektur mit PS/2- und USB-Schnittstelle
Bietet einen Erweiterungsslot für den optionalen Einsatz von Modulen
Flexibler Auto-Scan-Modus zur PC-Überwachung
Integrierter Daisy-Chain-Port zur Kaskadierung mit KVM-0830/1630 oder KVM-0831/1631 von bis 8 Einheiten
OSD für unkomplizierte Statusüberwachung
Bietet hohe Auflösung von bis zu 1920x1440
Unterstützt Windows, Netware, Unix, Linux, Mac OS und Sun Microsystem
Web-basiertes Interface
19“ Rackmontagefähig

19“ KVM Switch VGA - USB/PS/2





Artikel-Nr.	Port
EB862V2	4-Port KVM Switch USB PS/2 19“/1HE
EB863V2	8-Port KVM Switch USB PS/2 19“/ 1HE
EB864V2	16-Port KVM Switch USB PS/2 19“/ 2HE

Ermöglicht durch Kaskadieren die Steuerung von bis zu 64 PC (EB862V2
128 PC (EB863V2), 256 PC (EB864V2) mit USB/PS2-Ports
PS2-PCs können mit dem mitgelieferten USB/PS2-Adapter angeschlossen werden
Port-Wahl per Select Taste, Hotkeys oder ON SCREEN DISPLAY
Multi-Plattform Unterstützung
Passwort Eingabe und Autoscan
Separater Kaskadier-Port (Daisy-Chain), 16-fach kaskadierbar
Auto Scan Modus
19“/1HE einbaufähig

Im Lieferumfang :
1 x Kabelsatz PS/2 Daisy Chain 0.8 m,
1 x 19“-Montagesatz, 1 x Netzteil

Kabelsatz für EB862V2,EB863V2,EB864V2



Artikel-Nr.	Bezeichnung
K5381.1,8	Slim 3-in-1 USB PS/2 KVM KVM Combo cable-1.8M
K5381.3	Slim 3-in-1 USB PS/2 KVM KVM Combo cable- 3m
K5381.5	Slim 3-in-1 USB PS/2 KVM KVM Combo cable- 5m

KVM Kabelsatz für EB862V2, EB863V2, EB864V2
VGA - USB Kabelsatz mit PS2 Adapter

netzwerk-kabel.ch

Aten KVMP Switch VGA - USB - Audio



Art.-Nr.	Ausführung (KVMP=Keyboard/Mouse/Video+Peripherie)		
CS-1732B	2-Port KVMP USB-Audio-USB2.0 Hub inkl. Kabelset 2 x 1.2 m		
CS-1734B	4-Port KVMP USB-Audio-USB2.0 Hub inkl. Kabelset 4 x 1.8 m		
Port, USB und Audio Auswahl			Hotkey, Select Taste, OSD
Anschlüsse	Konsole	Keyboard	1 x USB Typ A Buchse
		Video	1 x HDB-15 Buchse
		Mouse	1 x USB Typ A Buchse
		Audio	2 x 3.5 mm Buchse
	Computer	KVM	2 (4) x SPHD-15 Buchse
		Audio	4 (8) x 3.5 mm Buchse
	USB2.0 Hub		2 x USB Typ A Buchse
	Firmware Upgrade		1 x RJ11 Buchse (serial)
VGA Auflösung			2048 x 1536; DDC2B
Stromversorgung			via USB-Interface
Abmessungen	Metallgehäuse (L x B x H)		(CS-1732B) 142 x 85 x 55 mm (CS-1734B) 210 x 85 x 55 mm

Steuert 2 bzw. 4 USB-PC mit voller Audio-Unterstützung + 2-Port USB2.0 Hub
USB kompatible Mouse/Keyboard Unterstützung
Summer ON/OFF via Hotkey
Firmware Upgrade Funktion
Auto Scan Modus
Im Lieferumfang: 2(4) Kabelsätze, 1 x DB9-RJ11 Kabel 1.8 m, 1 x PS/2-USB-Adapter

Aten Desktop KVM USB-DVI-Audio-USB 2.0 Hub



Art.-Nr.	Ausführung		
CS-1762A	2-Port KVM USB-DVI-Audio-USB2.0 Hub inkl. Kabelset 2 x 1.2 m		
CS-1764A	4-Port KVM USB-DVI-Audio-USB2.0 Hub inkl. Kabelset 4 x 1.8 m		
Port Auswahl			Hotkey, Taster, Mouse
Anschlüsse	Konsole	Video	1 x DVI-I Buchse
		Audio	2 x 3.5 mm Buchse
		Keyboard, Mouse	2 x USB Typ A Buchse
	Computer	Keyboard, Mouse	2 (4) x USB Typ B Buchse
		Video	2 (4) x DVI-I Buchse
		Audio	4 (8) x 3.5 mm Buchse
	USB2.0 Hub		2 x USB Type A Buchse
Video Single Link		1920 x 1200 @60Hz	
Stromversorgung		Externes Netzteil	
Abmessungen	Metallgehäuse (L x B x H)	CS-1762A: 210 x 87 x 55 mm CS-1784A: 270 x 87 x 55 mm	

Portauswahl via Hotkeys, Select Taste oder Mouse
Mouse- und Tastaturanschluss via USB
Im Lieferumfang: 2/4 x Kabelsatz, 1x Netzteil

Aten 2-Port Desktop KVM USB-Minidisplayport-Audio-USB 2.0 Hub



Art.-Nr.	Ausführung		
CS-1942	2-Port KVM USB-MiniDisplayport-Audio-USB2.0 Hub		
CS-1944	4-Port KVM USB-MiniDisplayPort-Audio-USB2.0 Hub		
Port Auswahl			Hotkey, Taster, Maus
Anschlüsse	Konsole	Video	2 x MiniDisplayPort Buchse
		Audio/Mikrofon	2 x Toslink Buchse 2 x 3.5 mm Buchse
		Keyboard, Mouse	2 x USB Typ A Buchse
	Computer	Keyboard, Mouse	2 (4) x USB Typ B Buchse
		Video	4 (8) x Mini-DisplayPort-Buchse
		Audio	4 (8) x Toslink Buchse
Video-Auflösung		2560 x 1600 @60Hz , 1920 x 1200 @60Hz (3D fähig)	
Stromversorgung		Externes Netzteil	
Abmessungen	Metallgehäuse	CS-1942: 197 x 197 x 44,7 mm (L x W x H) CS-1944: 197 x 197 x 44,7 mm (L x W x H)	

Mit 2 Port USB2.0 Hub und Surround Sound Unterstützung
Nvidia 3D Vision Ready (120Hz)
Steuert 2 oder 4 MinidisplayPort/USB-PC mit Dual View und Audio Unterstützung
Port Auswahl via Hotkeys oder Select Taster
USB Ports für Keyboard/Mouse entsprechen einem USB2.0 Hub
Separate Portschaltung für KVM, USB und Audio
Firmware Upgrade HDCP kompatibel Auto Scan Modus
Im Lieferumfang: 2 (4) x Kabelsatz , 1 x Netzteil

netzwerk-kabel.ch

Desktop KVM Switche

Desktop KVM Switch VGA - PS/2



Steuert 2 bzw. 4 PS/2-PCs Auto Scan Modus
USB-PC können mit dem USB-PS/2-Adapter EBUSB451 angeschlossen werden
Port-Wahl per Select Taste oder Hotkeys, Multi-Plattform Unterstützung
Standard PS/2 und VGA-Ports - keine Spezialkabel notwendig
Ein externes Netzteil (E-NT3V2) bei Kabellängen > 5 m wird empfohlen

Art.-Nr.	Ausführung		
EB860NEW	2-Port KVM-Switch PS/2 inkl. Kabelset 2 x 1.2 m		
EB861NEW	4-Port KVM-Switch PS/2 (ohne Kabelset)		
Port Auswahl			Hotkey, Select Taste
Anschlüsse	Konsole	Keyboard	1 x Mini-DIN6 Buchse
		Video	1 x HDB-15 Buchse
		Mouse	1 x Mini-DIN6 Buchse
	Computer	Keyboard	2 (4) x Mini-DIN6 Buchse
		Video	2 (4) x HDB-15 Buchse
		Mouse	2 (4) x Mini-DIN6 Buchse
VGA Auflösung		1920 x 1440; DDC2B	
Stromversorgung		via PS/2 Computer Interface	
Abmessungen	Plastikgehäuse (L x B x H)	EB860NEW: 128 x 76 x 44 mm	
		EB861NEW: 205 x 76 x 44 mm	

Desktop KVM Switch VGA - PS/2 - USB - Audio



Steuert 2 bzw. 4 USB-PC mit voller Audio-Unterstützung
PS/2-Konsole oder USB-Konsole, USB2.0 2-Port Hub
Port-Wahl per Select Taste oder Hotkeys
Separate Portschaltung für KVM, Audio und USB
Multi-Plattform Unterstützung, Auto Scan Modus
Im Lieferumfang: 2(4) x Kabelsatz 1.2 m

Art.-Nr.	Ausführung		
EB942	2-Port KVM-Switch PS/2-USB-Audio + USB2.0 Hub inkl. Kabelset		
EB943	4-Port KVM-Switch PS/2-USB-Audio + USB2.0 Hub inkl. Kabelset		
Port Auswahl			Hotkey, Select Taste
Anschlüsse	Konsole	Keyboard PS/2	1 x Mini-DIN6 Buchse
		Keyboard USB	1 x USB Typ A Buchse
		Video	1 x HDB-15 Buchse
		Mouse PS/2	1 x Mini-DIN6 Buchse
		Mouse USB	1 x USB Typ A Buchse
		Audio	2 x 3.5 mm Buchse
	USB2.0 Hub	USB2.0-Peripherie	2 x USB Typ A Buchse
	Computer	Keyboard, Mouse	2 (4) x USB Typ B Buchse
		Video	2 (4) x HDB-15 Buchse
		Audio	4 (8) x 3.5 mm Buchse
VGA Auflösung		2048 x 1536 @60Hz	
Stromversorgung		via USB Computer Interface	
Maße	Plastikgehäuse (L x B x H)	EB942: 138 x 91 x 45 mm	
		EB943: 220 x 105 x 45 mm	

Desktop KVM Switch DVI - USB - Audio



Steuert 2 bzw. 4 DVI/USB-PC mit voller Audio-Unterstützung
Port Auswahl via Switching Software Client, definierbaren Hotkeys oder Select Taste
Die USB-Ports für Keyboard/Mouse entsprechen einem USB2.0 Hub
Separate Portschaltung für KVM, USB und Audio
Unterstützt Videosignale DVI-I Digital und DVI-I Analog
Multi-Plattform Unterstützung HDCP kompatibel Auto Scan Modus
Im Lieferumfang: 2(4) x Kabelsatz 1.2 m, 1 x Software-CD, 1 x Netzteil

Art.-Nr.	Ausführung		
EB950	2-Port KVM-Switch USB-DVI-Audio-USB2.0 Hub inkl. Kabelset 2 x 1.2 m		
EB951	4-Port KVM-Switch USB-DVI-Audio-USB2.0 Hub inkl. Kabelset 4 x 1.2 m		
Port Auswahl			Hotkey, Select Taste, Software
Anschlüsse	Konsole	Video	1 x DVI-I Buchse
		Audio	2 x 3.5 mm Buchse
	USB2.0 Hub	Keyboard, Mouse	2 x USB A-Buchse
	Computer	Keyboard, Mouse	2 (4) x USB B-Buchse
		Video, Audio	2 (4) x DVI-I Buchse
Video-Auflösung Digital		1920 x 1200 @60Hz	
Video-Auflösung Analog		2048 x 1536 @60Hz	
Stromversorgung		Externes Netzteil	
Abmessungen	Plastikgehäuse (L x B x H)	EB950: 154 x 65.5 x 27 mm	
		EB951: 210 x 68 x 27 mm	

netzwerk-kabel.ch

Aten Desktop KVM Switch PS/2 VGA



Artikel-Nr.	Bezeichnung
CS-12C	2 Port KVM-Switch PS/2, CS12C,

Erlaubt den abwechselnden Betrieb von bis zu 2 Computer an einem Arbeitsplatz
Umschaltung durch Hot Key
Simuliert Maus und Tastatur zum fehlerfreien Booten
Auflösung max. 1920x1440
Unterstützt DD2B (Display Data Channel)
Kabelsätze(nicht inklusive): 2L-5502UP (USB) oder 2L-1001P

Mini KVM Switch USB - Audio



Artikel-Nr.	Bezeichnung
EB940	2-Port KVM Switch USB-Audio incl. Kabelset
EB941	4-Port KVM Switch USB-Audio incl. Kabelset

Steuert 2 bzw. 4 USB-PCs mit voller Audio-Unterstützung
Port Auswahl via Switching Software Client,
definierbaren Hotkeys oder Taster
Separate Portschaltung für KVM und Audio
Multiplattform Unterstützung
Auto Scan Modus
Im Lieferumfang: 2 (4) x Kabelsatz 1.2 m, 1 x Software-CD

Mini KVM Switch 2 Port HDMI/USB/Audio



Artikel-Nr.	Bezeichnung
KVM-0290	Cable KVM Switch, 2 Ports, HDMI, USB,

2-Port-USB-HDMI-KVM-Switch für Privat- und Büroanwender
Unterstützt hohe Videoqualität – DDC2B und 1920 x 1200 Pixel
Steuerung und Verwaltung von 2 Rechnern über nur eine USB-Tastatur,
Maus und einen Monitor
Bietet Auto-Scan
Unterstützt HDCP, High-bandwidth Digital Content Protection
Einfaches Umschalten zwischen Rechnern über Funktionstasten
Stromversorgung über USB-Verbindung
Einfache Plug-and-Play-Installation

Mini KVM Switch 2 Port DVI/USB/Audio



Artikel-Nr.	Bezeichnung
KVM-0260	2-Port USB DVI KVM Switch,

Steuerung und Verwaltung von 2 Rechnern über nur eine USB-Tastatur, Maus und einen Monitor
Unterstützt hohe Videoqualität – DDC2B und 1920 x 1200 Pixel
Bietet Auto-Scan und Audio/Mikrofon-Unterstützung.
Unterstützt HDCP, High-bandwidth Digital Content Protection
Einfaches Umschalten zwischen Rechnern über Funktionstasten
Stromversorgung über USB-Verbindung
Einfache Plug-and-Play-Installation

2-Port Mini KVM Switch DVI - USB - Audio



Artikel-Nr.	Bezeichnung
EB978	2-Port KVM DVI-USB-Audio mit Kabelsätzen 2x 0,9m

Steuert 2 DVI-USB-PC mit voller Audio-Unterstützung
Anschluss eines zusätzlichen USB2.0 Gerätes möglich
Umschalten per Quick Switch Button
LEDs zur Statusanzeige, Remote Taster zur Port Auswahl, Auto Scan Modus

2-Port Mini KVM Switch VGA - USB - Audio



Artikel-Nr.	Bezeichnung
EB977	2-Port KVM VGA-USB-Audio mit Kabelsätzen 2x0,9 m

Steuert 2 USB PCs mit voller Audio Unterstützung
Anschluss eines zusätzlichen USB2.0 Gerätes möglich
Umschalten per Quick Switch Button
LEDs zur Statusanzeige Remote
Taster zur Port Auswahl, Auto Scan Modus

netzwerk-kabel.ch

HDMI Switche

5-Port HDMI Switch A/V mit Fernbedienung



Artikel-Nr.	Bezeichnung
EB981V1	5-Port HDMI Switch A/V mit Fernbedienung

Schaltet bis zu 5 separate HDMI-Geräte an
einem HDTV, Monitor oder Beamer, mit Digital Sound
Port Auswahl via Fronttaster oder einfach per IR-Fernbedienung
Unterstützt HDMI oder DVI-D In/Out
HDCP kompatibel - High-bandwich Digital Content
Protection (Kopierschutz)
CEC kompatibel - Consumer Electronics Control
(Fernbedienungs-Protokoll)
Im Lieferumfang: 1 x IR-Fernbedienung,1 x Netzteil

HDMI Switch 3-Port 3D/1080P, HDCP



Artikel-Nr.	Bezeichnung
ME1007	HDMI™ Switch 3-Port, inkl. FB,3D/1080p, HDCP
ME1009	HDMI™ Switch 3-Port,unterstützt 3D/1080p, HDCP

Dieser HDMI Switch ermöglicht die Umschaltung von bis zu drei angeschlossenen HDMIA/V-Signalquellen an einem HDMI Endgerät. Die Umschaltung der angeschlossenen Geräte an das Display erfolgt wahlweise automatisch oder manuell. Der HDMI Switch unterstützt das 3D / 1080p Bildformat ohne Qualitätsverlust. Für die Verteilung von perfektem Bild und Kinosound verschiedener Geräte (z.B. Receiver, BlueRay Player, PS3, XBOX360) an ein Display ist dieser HDMI Switch die perfekte Lösung.
ME1007 inkl. Fernbedienung
ME1009 exkl. Fernbedienung

HDMI Kabel-Switch 3-Port



Artikel-Nr.	Bezeichnung
ME1008	HDMI™ Kabel-Switch 3-Port,unterstützt 3D/1080p, HDCP

Ermöglicht die Umschaltung von bis zu drei angeschlossenen HDMI-A/VSignalquellen an einem HDMI Endgerät
HDTV Auflösungen : 480p, 576p, 720p, 1080i, 1080p (1920 x 1080)
PC Auflösungen : VGA, SVGA, XGA, SXGA, WUXGA (1920 x 1200)
Unterstützt HDMI (3D, deep color)
HDCP, DDC kompatibel
Unterstützt Dolby True HD, DTS HD Master Audio
Plug-and-Play, keine Softwareinstallation erforderlich
Kein Netzteil erforderlich

HDMI Switch 5-Port inkl. Fernbedienung



Artikel-Nr.	Bezeichnung
ME1010	HDMI™ Switch 5-Port, inkl. FB,3D/1080p, HDCP, inkl. Netzteil

Ermöglicht die Umschaltung von bis zu fünf angeschlossenen HDMI-A/VSignalquellen an einem HDMI Endgerät
HDTV Auflösungen : 480p, 576p, 720p, 1080i, 1080p (1920 x 1080)
PC Auflösungen : VGA, SVGA, XGA, SXGA, WUXGA (1920 x 1200)
Unterstützt HDMI (3D, deep color), HDCP, DDC kompatibel
Unterstützt Dolby True HD, DTS HD Master Audio
Plug-and-Play, keine Softwareinstallation erforderlich
Inkl. Netzteil und Fernbedienung

Video-Audio Switch 4 Port HDMI



Artikel-Nr.	Bezeichnung
VS-481A	Video-Audio Switch 4 Port HDMI,4 x IN / 1 x OUT, 1920x1200
VS-481B	Video-Audio Switch 4 Port HDMI,Ultra HD / 4K



Ein Monitor kann an bis zu vier HDMI-Quellen angeschlossen werden.
Unterstützte Auflösungen: 480p, 720p, 1080i, 1080p (1920x1080); VGA, SVGA, SXGA, UXGA, and WUXGA (1920x1200);
HDMI-Standard: 1.3b; 12-bit Deep Color
Der VS481B unterstützt Ultra HD 4Kx2K, die neueste Auflösung für hochauflösende Bildschirme!

netzwerk-kabel.ch

Video/Audio Matrix Switch VGA/Audio



Art.-Nr.	Ausführung	Eingänge	Ausgänge
VS-0202	VGA/Audio Switch	2	2
VS-0204	VGA/Audio Switch	2	4
VS-0404	VGA/Audio Switch	4	4
Port Auswahl		Fronttaster	
Anschlüsse	VGA In	2 (4) x HDSUB-15 Stecker	
	Audio Line In	2 (4) x 3.5 mm Klinkenbuchse	
	VGA Out	2 (4) x HDSUB-15 Buchse	
	Audio Line Out	2 (4) x 3.5 mm Klinkenbuchse	
Video-Auflösung		1920 x 1440 @60Hz; DDC2B	
Stromversorgung		Externes Netzteil	
Abmessungen	Metallgehäuse (L x B x H)	VS-0202: 130 x 75 x 45 mm VS-0204: 200 x 75 x 45 mm VS-0404: 260 x 75 x 45 mm	

Schaltet bis zu 2 bzw. 4 separate VGA/Audio-Geräte (PC oder Notebooks) an 2 bzw. 4 Monitore oder Beamer (z.B. für Präsentationen, Schulungen)
Die Matrixschaltung kann Ein- und Ausgänge unterschiedlich zuordnen
Ausgezeichnete Video/Audio-Qualität
Verstärkung des VGA/Audio Ausgangssignals bis zu 65 m
Unterstützt Stereo Audio Line Signale
Im Lieferumfang: 1 x Kabelsatz VGA/Audio 1.8 m, 1 x Netzteil

4-Port HDMI 1.3 Video Splitter



Art.-Nr.	Ausführung	
EB975V1	4-Port HDMI Splitter	
Anschlüsse	HDMI In	1 x HDMI Typ A Buchse
	HDMI Out	4 x HDMI Typ A Buchse
	Power	Externes Netzteil
Video-Auflösung		1920 x 1200 @60Hz; 1080p HDTV
Video Bandbreite		165 MHz
Metallgehäuse	(L x B x H)	114.5 x 62.5 x 26 mm

Verstärkt und vervierfacht das HDMI-Ausgangssignal bis zu 20 m mit HQ-AWG24-Kabel, z.B. für Präsentationen, Monitorwände oder Spielekonsolen
Mehrfach kaskadierbar
Ausgezeichnete Video/Audio-Qualität
Unterstützt HDMI oder DVI-D In/Out
Im Lieferumfang: 1 x Netzteil

8-Port HDMI Splitter



Art.-Nr.	Ausführung	
VS-0108H	8-Port HDMI Splitter	
Anschlüsse	HDMI In	1 x HDMI Typ A Buchse
	HDMI Out	8 x HDMI Typ A Buchse
	Power	Externes Netzteil
Video-Auflösung		1920 x 1200 @60Hz; 1080p HDTV
Video Bandbreite		165 MHz
Metallgehäuse	(L x B x H)	432 x 154 x 44 mm

Verstärkt und vervielfacht das HDMI-Ausgangssignal bis zu 20 m mit HQ-AWG24-Kabel, z.B. für Präsentationen, Monitorwände oder Spielekonsolen
Mehrfach kaskadierbar
Ausgezeichnete Video/Audio-Qualität
Unterstützt HDMI oder DVI-D In/Out
Montageset für 19"-Schränke
Im Lieferumfang: 1 x Netzteil, 1 x Montageset, 1 x IR-Fernbedienung

netzwerk-kabel.ch

Video Splitter

2-Port HDMI™ Kabel-Splitter



Art.-Nr.	Ausführung	Eingänge	Ausgänge
ME1001	HDMI Monitor Splitter	1	2
ME1002	HDMI Monitor Splitter	1	2
Port Auswahl		Fernbedienung	
Video-Auflösung ME1001		4Kx2K	
Video-Auflösung ME1002		3D/1080p (1920 x 1080)	
Stromversorgung		Externes Netzteil	
Abmessungen	Kunststoffgehäuse (L x B x H)	ME-1001: 65 x 54 x 18 mm ME-1002: 65 x 54 x 18 mm Kabellänge 500 mm (beide Modelle)	

Ermöglicht die Aufteilung von einer HDMI A/V Signalquelle an bis zu zwei Endgeräten
Unterstützt HDMI 3D (ME1002), Deep color, 4K x 2K (ME1001)
HDCP 1.3, DDC kompatibel
Unterstützt Dolby True HD, DTS HD Master Audio
Plug-and-Play, keine Softwareinstallation erforderlich

4-/8- Port HDMI™ -Splitter, unterstützt 4Kx2K, HDCP



Art.-Nr.	Ausführung	Eingänge	Ausgänge
ME1003	HDMI Monitor Splitter	1	4
ME1004	HDMI Monitor Splitter	1	8
Port Auswahl		Fernbedienung	
Video-Auflösung		4Kx2K, 3D, FullHD	
Stromversorgung		Externes Netzteil, mit Ausschalter und Reset-taste	
Abmessungen	Metallgehäuse (L x B x H)	ME-1003: 157 x 70 x 23 mm ME-1004: 257 x 120 x 25 mm	

Ermöglicht die Aufteilung von einer HDMI A/V Signalquelle an bis zu acht Endgeräten
Unterstützt HDMI (3D, deep color, 4K x 2K)
Unterstützt Signalraten : 340MHz /-3.4Gbps (je Kanal), 10.2Gbps (alle Kanäle)
HDCP 1.3, DDC kompatibel
Unterstützt Dolby True HD, DTS HD Master Audio
Plug-and-Play, keine Softwareinstallation erforderlich

4-/8-Port DVI- Video Splitter, HDCP



Art.-Nr.	Ausführung	Eingänge	Ausgänge
ME2001	DVI Monitor Splitter	1	4
ME2002	DVI Monitor Splitter	1	8
Port Auswahl		Fernbedienung	
Video-Auflösung		1080p (1920 x 1080), WUXGA (1920 x 1200)	
Stromversorgung		Externes Netzteil	
Abmessungen	Metallgehäuse (L x B x H)	ME-2001: 155 x 69.5 x 23 mm ME-2002: 265 x 115 x 45 mm	

Ermöglicht die Aufteilung eines digitalen DVI-D Monitorsignals an bis zu 4 bzw. 8 Endgeräten
Unterstützt Signalraten : 225MHz /-2.25Gbps (je Kanal), 6.75Gbps (alle Kanäle)
HDCP, DDC kompatibel
Unterstützt Dolby True HD, DTS HD Master Audio
Plug-and-Play, keine Softwareinstallation erforderlich
Inkl. Netzteil und Fernbedienung

4-Port VGA Video Splitter



Artikel-Nr.	Ports	Video MHz	Auflösung	VGA In HD-15-S	VGA Out HD-15-B	Maße in mm (LxBxH)
EB695	4	200	1600 x 1200	1 x Stecker	4 x Buchse	121 x 72 x 43
EB698	4	350	2048 x 1536	1 x Stecker	4 x Buchse	121 x 72 x 43

Verstärkt und vervielfacht das VGA Ausgangssignal bis zu 65m, z.B. für Präsentationen, Monitorwände oder Serverkontrolle, Mehrfach kaskadierbar, Ausgezeichnete Videoqualität, Metallgehäuse, Unterstützt DDC2B an Port 1, Im Lieferumfang 1x Netzteil

Aten VGA Video Splitter





Artikel-Nr.	Ports	Video MHz	Auflösung	VGA In HD-15-S	VGA Out HD-15-B	Maße in mm (LxBxH)
VS-92A	2	350	1920 x 1440	1 x Stecker	2 x Buchse	130 x 76 x 44
VS-94A	4	350	1920 x 1440	1 x Stecker	4 x Buchse	200 x 76 x 44
VS-98A	8	300	1920 x 1440	1 x Stecker	8 x Buchse	200 x 76 x 44

Die VS92A / VS94A / VS98A sind Grafik-Splitter, der nicht nur das VGA-, XGA-, SVGA-, UXGA-, oder Multisync-Grafiksignal vervielfachen, sondern das Signal auch noch so verstärkt, dass es über Entfernungen von bis zu 65 m übertragen werden kann. Er lässt sich in Reihe schalten, so dass bis zu -8 (VS92A) / -64 (VS94A) / -512 (VS98A) Bildschirme angeschlossen werden können. Somit eignen sich die VS92A / VS94A / VS98A optimal zur Übertragung von Information an die Öffentlichkeit, zur Überwachung des Arbeitsumfeldes von einem sicheren Ort aus oder zur Übertragung hochqualitativer Bildsignale für das Mitarbeitertraining oder sonstige Schulungen.

netzwerk-kabel.ch

ATEN KVM Extender Set für DVI-D - USB - Audio - Serial



Art.-Nr.	Ausführung		
CE-600	KVM Extender-Set DVI-USB-Audio-Serial, Single Link, 2 x Cat.5/6/7		
CE-602	KVM Extender-Set DVI-USB-Audio-Serial, Dual Link, 2 x Cat.5/6/7		
Anschlüsse Sender	Computer / KVM	Video	1 x DVI-D 24+1 Buchse
		Tastatur, Maus	1 x USB Typ B Buchse
		Audio Line	1 x 3.5 mm Klinkenbuchse
		Audio Mic	1 x 3.5 mm Klinkenbuchse
		RS232 Serial In	1 x DB9 Buchse
	LAN	Unit to Unit	2 x RJ45 Buchse
	Power	externes Netzteil	
Anschlüsse Empfänger	Remote Konsole	Video	1 x DVI-D 24+1 Buchse
		Tastatur	1 x USB Typ A Buchse
		Maus	1 x USB Typ A Buchse
		Audio Line	1 x 3.5 mm Klinkenbuchse
		Audio Mic	1 x 3.5 mm Klinkenbuchse
		RS232 Serial Out	1 x DB9 Stecker
	LAN	Unit to Unit	2 x RJ45 Buchse
	Power	Externes Netzteil	
DVI-Auflösung bis 60 m	1024 x 768 @60Hz		
DVI-Auflösung bis 30 m	1920 x 1200 @60Hz		
DVI-Dual Link bis 40 m (CE-602)	2560 x 1600 @60Hz		
Abmessungen	Metallgehäuse	Sender/Empfänger (LxBxH): 250 x 202 x 86mm	

Erweitert die DVI-USB-Audio-RS232 Konsolen-Ports von PCs bzw. KVM-Switches
2 x Kategorie 5/6/7 RJ45 Kabel bis zu 60m für die Remote Konsole
Bedienung via Remote Konsole
Manuelle Regelung der Kompensation mit 8-fach Kodierschalter
Unterstützte Signale: DVI-D, USB, Stereo Audio, Serial-RS232
Montageset für 19"-Schränke
Im Lieferumfang:: Kabelsatz KVM, 2 x Erdungskabel, 2 x Montagesatz, 2 x Netzteil

Aten KVM Extender Set VGA DualView - USB - Audio - RS232



Art.-Nr.	Ausführung		
CE-775	Dual View USB / VGA KVM Extend er + Deskew + Audio + RS232		
Anschlüsse Sender	Computer / KVM	Video	2 x HDB-15 Buchsen
		Tastatur, Maus	1 x USB Typ B Buchse
		Audio Line	1 x 3.5 mm Klinkenbuchse
		Audio Mic	1 x 3.5 mm Klinkenbuchse
		RS232 Serial In	1 x DB9
	LAN	Unit to Unit	2 x RJ45 Buchse
	Power	externes Netzteil	
Anschlüsse Empfänger	Remote Konsole	Video Tastatur Maus	1 x SPHD-17 Buchse
		Audio Line	1 x 3.5 mm Klinkenbuchse
		Audio Mic	1 x 3.5 mm Klinkenbuchse
		VGA - IN	1 x HDB-15 Stecker
		RS232 Serial	1 x DB9
	LAN	Unit to Unit	2 x RJ45 Buchse
	Power	Externes Netzteil	
DVI-Auflösung bis 150 m	1920 x 1200 @60Hz		
DVI-Auflösung bis 300 m	1280 x 1024 @60Hz		
Abmessungen	Metallgehäuse	Sender/Empfänger (LxBxH): 200 x 76.2 x 42mm	

Mit den Dual Head-KVM-Extender mit Signalkompensation CE775 von ATEN können Sie über eine Zweischirmkonsole auf ein bis zu 300 m entferntes Computersystem zugreifen. Dank der Zweischirmfähigkeit lässt sich das Bild problemlos auf zwei Bildschirmen ausgeben.

Aten KVM Extender Set für DVI-D DualView - USB - Audio - Serial



Art.-Nr.	Ausführung		
CE-604	KVM Extender-Set DVI-USB-Audio-Serial, Dual Link, 2 x Cat.5/6/7		
Anschlüsse Sender	Computer / KVM	Video	2 x DVI-D 24+1 Buchse
		Tastatur, Maus	1 x USB Typ B Buchse
		Audio Line	1 x 3.5 mm Klinkenbuchse
		Audio Mic	1 x 3.5 mm Klinkenbuchse
		RS232 Serial In	1 x DB9 Buchse
	LAN	Unit to Unit	2 x RJ45 Buchse
	Power	externes Netzteil	
Anschlüsse Empfänger	Remote Konsole	Video	2 x DVI-D 24+1 Buchse
		Tastatur	1 x USB Typ A Buchse
		Maus	1 x USB Typ A Buchse
		Audio Line	1 x 3.5 mm Klinkenbuchse
		Audio Mic	1 x 3.5 mm Klinkenbuchse
		RS232 Serial Out	1 x DB9 Stecker
	LAN	Unit to Unit	2 x RJ45 Buchse
	Power	Externes Netzteil	
DVI-Auflösung bis 60 m	1024 x 768 @60Hz		
DVI-Auflösung bis 30 m	1920 x 1200 @60Hz		
Abmessungen	Metallgehäuse	Sender/Empfänger (LxBxH): 250 x 202 x 86mm	

KVM-Verlängerung für USB-Eingabegeräte und zwei DVI-Bildschirme mit Tonübertragung, RS-232 und Bildsignalkompensation (bis zu 60 m)
2 x Kategorie 5/6/7 RJ45 Kabel bis zu 60m für die Remote Konsole
Bedienung via Remote Konsole
Manuelle Regelung der Kompensation mit 8-fach Kodierschalter
Unterstützte Signale: DVI-D, USB, Stereo Audio, Serial-RS232
Montageset für 19"-Schränke
m Lieferumfang:: Kabelsatz KVM, 2 x Erdungskabel, 2 x Montagesatz, 2 x Netzteil

Aten KVM Extender Set VGA - USB - Audio - RS232



Art.-Nr.	Ausführung		
CE-790	Digital USB VGA KVM Over LAN Extender m. Audio u. RS-232		
Anschlüsse Sender	Computer / KVM	Video Tastatur, Maus	1 x SPHD-17 Buchse
		Audio Line	1 x 3.5 mm Klinkenbuchse
		Audio Mic	1 x 3.5 mm Klinkenbuchse
		RS232 Serial In	1 x DB9 Buchse
	LAN	Unit to Unit	1 x RJ45 Buchse
	Power	externes Netzteil	
Anschlüsse Empfänger	Remote Konsole	Video	1 x HDB-15 Buchse
		Tastatur	1 x USB Typ A Buchse
		Maus	1 x USB Typ A Buchse
		Audio Line	1 x 3.5 mm Klinkenbuchse
		Audio Mic	1 x 3.5 mm Klinkenbuchse
		RS232 Serial	1 x DB9 Stecker
	LAN	Unit to Unit	1 x RJ45 Buchse
	Power	Externes Netzteil	
DVI-Auflösung bis 150 m	1920 x 1200 @60Hz		
DVI-Auflösung bis 300 m	1280 x 1024 @60Hz		
Abmessungen	Metallgehäuse	Sender/Empfänger (LxBxH): 200 x 76.2 x 42mm	

Die CE790 ist eine KVM-Verlängerung für IP-Netzwerke, die eine automatische Erkennungsfunktion des Kabeltyps (Auto-MDIX) sowie serielle RS-232-Funktionalität besitzt und den Zugriff auf ein Computersystem über eine entfernte USB-Konsole (USB-Tastatur und - Maus sowie Monitor) über das Intranet ermöglicht.
Rack-Montage möglich

netzwerk-kabel.ch

KVM Extender

KVM Extender Set DVI-USB-Audio - USB2.0 Hub 100 Meter



Art.-Nr.	Ausführung		
EB964V2	KVM Extender-Set DVI-USB, Transmitter + Receiver, 1xRJ45,100m		
Anschlüsse Sender	Computer / KVM	Keyboard, Mouse	1 x USB-B Buchse
		Video	1 x DVI-D Buchse
	Remote Out	Unit to Unit	1 x RJ45
	Power	Externes Netzteil	
Anschlüsse Empfänger	Remote Konsole	Keyboard	1 x USB-A Buchse
		Video	1 x DVI-I Buchse
		Mouse	1 x USB-A Buchse
		Audio (in/out)	2 x 3.5 mm Buchse
		USB.2.0 Hub	2 x USB-A Buchse
	Digital In	Unit to Unit	1 x 1 x RJ45
	Power	Externes Netzteil	
DVI-Auflösung bis 100 m		1920 x 1080 @60Hz	
Abmessungen	Metallgehäuse (L x B x H)	Sender: 150 x 134 x 22 mm	
		Empfänger: 150 x 134 x 22 mm	

KVM Cat.5/6 RJ45 Extender bis zu 100 m
Möglichkeit der Direktverbindung über Cat.5/6 Kabel oder mit Zwischenschalten eines Gigabit Switches
2-Port USB2.0 Hub zum Anschließen von zusätzlichen externen USB Geräten
Bedienung via Remote Konsole
Lieferumfang: 1 x Kabelsatz, 2 x Netzteil

KVM Extender Set VGA - PS/2 - USB



Art.-Nr.	Ausführung		
EB970	KVM Extender-Set PS/2-USB, Sender + Empfänger		
Konsole Lokal oder Remote		Taster, Hotkey oder Auto-Scan	
Anschlüsse Sender	Lokale Konsole	Keyboard, Mouse	2 x Mini-DIN6 Buchse
		Video	1 x HDB-15 Buchse
		Keyboard, Mouse	1 x USB Typ B Buchse
	Analog Out	Unit to Unit	1 x RJ45 Buchse
	Computer	KVM oder PC	1 x SPHD-15 Buchse
	Power	via PS/2 oder USB Interface	
Anschlüsse Empfänger	Remote Konsole	Keyboard	1 x Mini-DIN6 Buchse
		Video	1 x HDB15 Buchse
		Mouse	1 x Mini-DIN6 Buchse
	Analog In	Unit to Unit	1 x RJ45 Buchse
	Power	Externes Netzteil	
VGA Auflösung bis 100 m		1600 x 1200 @60Hz	
Abmessungen	Metallgehäuse (L x B x H)	Sender: 131 x 65 x 25 mm	
		Empfänger: 131 x 65 x 25 mm	

Erweitert den VGA-PS/2-USB Konsolenanschluss eines PC bzw. KVM-Switch
Kategorie 5/6/7 RJ45 Kabel bis zu 100 m für die Remote Konsole
Bedienung via Lokal oder Remote Konsole
Manuelle Regelung der Signalstärke und Kompensation
Unterstützt PS/2 und USB basierende PC mit einer PS/2 Konsole
Im Lieferumfang: 1 x Kabelsatz PS/2 1.2 m, 1 x Kabelsatz USB A/B 1.2 m, 1 x Netzteil

Aten KVM Extender Set VGA - USB



Art.-Nr.	Ausführung		
CE-700A	KVM Extender-Set USB, Sender + Empfänger		
Konsole Lokal oder Remote		Taster, Hotkey oder Auto-Scan	
Anschlüsse Sender	Lokale Konsole	Keyboard	1 x USB Typ A Buchse
		Video	1 x HDB-15 Buchse
		Mouse	1 x USB Typ A Buchse
	Analog Out	Unit to Unit	1 x RJ45 Buchse
	Computer	KVM oder PC	1 x SPHD-15 Buchse
	Power	Externes Netzteil	
Anschlüsse Empfänger	Remote Konsole	Keyboard	1 x USB Typ A Buchse
		Video	1 x HDB15 Buchse
		Mouse	1 x USB Typ A Buchse
	Analog In	Unit to Unit	1 x RJ45 Buchse
	Power	Externes Netzteil	
VGA Auflösung bis 30 m		1920 x 1200 @60Hz	
VGA Auflösung bis 100 m		1600 x 1200 @60Hz	
VGA Auflösung bis 150 m		1280 x 1024 @60Hz	
Abmessungen	Metallgehäuse (L x B x H)	Sender: 200 x 83.6 x 26.3 mm	
		Empfänger: 200 x 83.6 x 26.3 mm	

Erweitert den VGA-USB Konsolenanschluss eines PC bzw. KVM-Switch
Kategorie 5/6/7 RJ45 Kabel bis zu 150 m für die Remote Konsole
Bedienung via Lokal oder Remote Konsole
Automatische Signal Kompensation
Montageset für 19"-Schränke
Im Lieferumfang: 1 x Kabelsatz USB 1.8 m, 1 x Montagesatz, 2 x Netzteil

Aten KVM Extender Set für VGA - PS/2



Art.-Nr.	Ausführung		
CE-250A	KVM Extender-Set PS/2, Sender + Empfänger		
Konsole Lokal oder Remote		Taster, Hotkey oder Auto-Scan	
Anschlüsse Sender	Lokale Konsole	Keyboard	1 x Mini-DIN6 Buchse
		Video	1 x HDB-15 Buchse
		Mouse	1 x Mini-DIN6 Buchse
	Analog Out	Unit to Unit	1 x RJ45 Buchse
	Computer	KVM oder PC	1 x SPHD-15 Buchse
	Power	via PS/2 Interface	
Anschlüsse Empfänger	Remote Konsole	Keyboard	1 x Mini-DIN6 Buchse
		Video	1 x HDB15-Buchse
		Mouse	1 x Mini-DIN6 Buchse
	Analog In	Unit to Unit	1 x RJ45 Buchse
	Power	Externes Netzteil	
VGA Auflösung bis 150 m		1280 x 1024 @60Hz; DDC2B	
Abmessungen	Metallgehäuse (L x B x H)	Sender: 125 x 81.5 x 25 mm	
		Empfänger: 125 x 81.5 x 25 mm	

Erweitert den VGA-PS/2 Konsolenanschluss eines PC bzw. KVM-Switch
Kategorie 5/6/7 RJ45 Kabel bis zu 150 m für die Remote Konsole
Bedienung via Lokal oder Remote Konsole
Automatische Signal Kompensation
Montageset für 19"-Schränke
Im Lieferumfang: 1 x Kabelsatz PS/2 1.8 m, 2 x Erdungskabel 1.2 m,
1 x Montagesatz, 1 x Netzteil

netzwerk-kabel.ch

KVM Fiber Extender DVI-PS/2, bis 1000m, SC-Duplex MM



Art.-Nr.	Ausführung		
EB969	KVM Fiber Extender-Set DVI-PS/2, Sender + Empfänger		
Anschlüsse Sender	Computer	Keyboard	1 x Mini-DIN6 Buchse
		Video	1 x DVI-I Buchse
		Mouse	1 x Mini-DIN6 Buchse
	Digital Out	Unit to Unit	1 x SC-Duplex
	Firmware Upgrade		1 x Mini USB Buchse
	IR-Fernbedienung		1 x 3.5 mm Buchse
	Power	Externes Netzteil	
Anschlüsse Empfänger	Remote Konsole	Keyboard	1 x Mini-DIN6 Buchse
		Video	1 x DVI-I Buchse
		Mouse	1 x Mini-DIN6 Buchse
	Digital In	Unit to Unit	1 x SC-Duplex
	Firmware Upgrade		1 x Mini USB Buchse
	IR-Fernbedienung		1 x 3.5 mm Buchse
	Power	Externes Netzteil	
DVI-Auflösung bis 1000 m		1920 x 1200 @60Hz	
Abmessungen	Metallgehäuse (L x B x H)	Sender: 125 x 81.5 x 25 mm	
		Empfänger: 125 x 81.5 x 25 mm	

Erweitert den DVI-PS/2 Konsolenanschluss eines PC bzw. KVM-Switch
Multimode OM2 Duplex-Kabel bis zu 1000 m für die Remote Konsole
Bedienung via Remote Konsole DVI-PS/2
Automatische Signal Kompensation
Im Lieferumfang: 1 x Kabelsatz, 1 x Upgrade Kabel, 2 x Netzteil

Aten HDMI Extender-Set 2 x Cat.5e, bis 40m 1080p / 60m 1080i HDTV



Art.-Nr.	Ausführung	
VE-800	HDMI 1.3b Extender-Set, Sender + Empfänger	
Anschlüsse Sender	HDMI In	1 x HDMI Typ A Buchse
	A/V Out TMDS	1 x RJ45 Buchse
	A/V Out DDC	1 x RJ45 Buchse
	Power	Externes Netzteil
Anschlüsse Empfänger	HDMI Out	1 x HDMI Typ A Buchse
	A/V In TMDS	1 x RJ45 Buchse
	A/V In DDC	1 x RJ45 Buchse
	Power	Externes Netzteil
Full HD bis 40 m	1920 x 1200 @60Hz; 1080p HDTV	
A/V bis 60 m	1080i HDTV	
Metallgehäuse (L x B x H)	Sender: 90 x 55 x 24 mm	
	Empfänger: 90 x 55 x 24 mm	

Erweitert die HDMI Digitalübertragung von z.B.: Blu-Ray, HD-DVD-Player, PS-3
2 x Cat.5/6 RJ45 Kabel bis zu 40 m (Full HD) zwischen Sender und Empfänger
Automatische Einstellung der Auflösung und Kompensation
Unterstützt HDMI oder DVI-D In/Out
Im Lieferumfang: 2 x Netzteil

Aten HDMI DualView Extender über Kupfer



Art.-Nr.	Ausführung	
VE-814	HDMI 1.3b Extender-Set, Sender + Empfänger	
Anschlüsse Sender	HDMI In	1 x HDMI Typ A Buchse
	A/V Out	1 x RJ45 Buchse
	Serial (RS-232)	3 pol. Schraubanschluss
	Infrarot Eingang	1 x 3.5mm Buchse
	Power	Externes Netzteil
Anschlüsse Empfänger	HDMI Out	2 x HDMI Typ A Buchse
	A/V	1 x RJ45 Buchse
	Serial (RS-232)	3 pol. Schraubanschluss
	Infrarot Ausgang	1 x 3.5mm Buchse
	Power	Externes Netzteil
Full HD bis 100 m	4k x 2k, 1080p HDTV	
Metallgehäuse (L x B x H)	Sender: 90 x 55 x 24 mm	
	Empfänger: 141.7 x 103 x 30 mm	

Erweitert die HDMI Digitalübertragung von z.B.: Blu-Ray, HD-DVD-Player, PS-3
1 x Cat.5/6 RJ45 Kabel bis zu 100 m (Full HD) zwischen 1x Sender und
2 x Empfänger
Automatische Einstellung der Auflösung und Kompensation
RS-232 Serial Port zum Verlängern der Distanz von Seriellen Geräten
Unterstützt HDMI oder DVI-D In/Out
Im Lieferumfang: 2 x Netzteil, 1 x Infrarot Fernbedienung, 1 x Montagekit

HDMI Fiber Extender bis 300m, RS232, SC-Duplex MM



Art.-Nr.	Ausführung	
EB967	HDMI Fiber Extender-Set, Sender + Empfänger	
Anschlüsse Sender	HDMI In	1 x HDMI Typ A Buchse
	A/V Digital Out	1 x SC duplex
	RS232 Serial In	1 x DB9 Buchse
	IR-Fernbedienung	1 x 3.5 mm Buchse
	Power	Externes Netzteil
Anschlüsse Empfänger	HDMI Out	1 x HDMI Typ A Buchse
	A/V Digital In	1 x SC duplex
	RS232 Serial Out	1 x DB9 Stecker
	IR-Fernbedienung	1 x 3.5 mm Buchse
	Power	Externes Netzteil
Full HD bis 300 m	1920 x 1200 @60Hz; 1080p HDTV	
Metallgehäuse (L x B x H)	Sender: 140 x 75 x 25 mm	
	Empfänger: 140 x 75 x 25 mm	

Erweitert die HDMI-Digitalübertragung von z.B.: Blu-Ray, HD-DVD-Player, PS3
Multimode OM2 Duplex-Kabel garantiert bis zu 300 m Full HD Qualität
RS232 Verbindung zur Touch Screen Steuerung
Unterstützt HDMI oder DVI-D In/Out
Im Lieferumfang: 2 x Netzteil

netzwerk-kabel.ch

Video Extender

HDMI™ Extender Cat.5e/6



Art.-Nr.	Ausführung	
ME1006	HDMI™ Extender Cat.5e/6 60m,3D/1080p, inkl. FB	
ME1005	HDMI™ Extender Cat.5e/6 30m, 3D/1080p	
Anschlüsse Sender	HDMI In	1 x HDMI Typ A Buchse
	A/V Out TMDS	1 x RJ45 Buchse
	A/V Out DDC	1 x RJ45 Buchse
Anschlüsse Empfänger	HDMI Out	1 x HDMI Typ A Buchse
	A/V In TMDS	1 x RJ45 Buchse
	A/V In DDC	1 x RJ45 Buchse
Full HD bis 30 m (ME1005)	1920 x 1200 @60Hz; 1080p HDTV	
Full HD bis 60 m (ME1006)	1920 x 1200 @60Hz; 1080p HDTV	
A/V bis 60 m	1080i HDTV	
Gehäuse (L x B x H)	ME1005 (Kunststoff) : 54 x 37 x 22 mm Kabellänge 260mm	
	ME1006 (Metall) : 45 x 25 x 81 mm	

Ermöglicht unter Verwendung von zwei Cat.5e/-6 Patchkabel die Übertragung des HDMI Signals auf einer Länge von bis zu 60 Meter
Unterstützt HDMI (3D, deep color), HDCP kompatibel
Unterstützt Dolby True HD, DTS HD Master Audio
Plug-and-Play, keine Softwareinstallation erforderlich
Inkl. Fernbedienung

Aten DVI-D Audio Extender-Set 2xRJ45 , bis 40m 1080p/60m 1080i HDTV



Art.-Nr.	Ausführung	
VE-600A	DVI-D / Audio Extender-Set, Sender + Empfänger	
Anschlüsse Sender	DVI-D In	1 x DVI-D 24+1 Buchse
	Audio In	1 x 3.5 mm Klinkenbuchse
	A/V Out TMDS	1 x RJ45 Buchse
	A/V Out EDID	1 x RJ45 Buchse
	Power	Externes Netzteil
Anschlüsse Empfänger	DVI-D Out	1 x DVI-D 24+1 Buchse
	Audio Out	1 x 3.5 mm Klinkenbuchse
	A/V In TMDS	1 x RJ45 Buchse
	A/V In EDID	1 x RJ45 Buchse
	Power	Externes Netzteil
Full HD bis 40 m	1920 x 1200 @60Hz; 1080p HDTV	
A/V bis 60 m	1080i HDTV	
Metallgehäuse (L x B x H)	Sender: 91 x 56 x 24 mm	
	Empfänger: 91 x 56 x 24 mm	

Erweitert die DVI/Audio Digitalübertragung z.B eines PCs oder DVD-Players
Manuelle Einstellung der Auflösung und Kompensation
Video Auflösung bis 30 m: 1280 x 1024 @60Hz 1080i HDTV

Video Konverter, VGA und Audio zu HDMI



Art.-Nr.	Ausführung	Netzteil
VC-170	VGA-Audio / HDMI 1.3 - Konverter	extern

Hohe Video / Audio Qualität
Automatische Signalkompensation
Lieferumfang: 1 x Netzteil

Video/VGA Extender-Set bis 150m



Art.-Nr.	Ausführung	
VE-150L/R	VGA Extender-Set, Sender + Empfänger	
Anschlüsse Sender	Lokal Monitor	1 x HDB-15 Buchse
	VGA In	1 x HDB-15 Stecker
	Analog Out	1 x RJ45 Buchse
	Power	Externes Netzteil
Anschlüsse Empfänger	Remote Monitor	1 x HDB-15 Buchse
	Analog In	1 x RJ45 Buchse
	Power	Externes Netzteil
	Kompensation	16-fach Kodierschalter
VGA bis 150 m	1280 x 1024 @60Hz	
Metallgehäuse (L x B x H)	Sender: 119 x 86 x 23 mm	
	Empfänger: 119 x 86 x 23 mm	

Kategorie 5/6 RJ45 Kabel bis zu 150 m für Remote Monitor
Simultan Anzeige von Local Monitor und Remote Monitor
Lieferumfang: 1 x Kabelsatz VGA 1.8 m, 2 x Netzteil

netzwerk-kabel.ch

Video



netzwerk-kabel.ch



- **HDMI™ Anschlusskabel**
- **HDMI™ Adapter**
- **DVI Anschlusskabel**
- **DVI Industriekabel + Adapter**
- **DisplayPort Anschlusskabel + Adapter**
- **Mini DisplayPort Anschlusskabel + Konverter**
- **VGA/SVGA Anschlusskabel**

netzwerk-kabel.ch

HDMI™ Anschlusskabel

HDMI™ High Speed mit Ethernet Stecker Typ A - Stecker Typ A



Lagerlängen: 1,0 - 2,0 - 3,0 - 5,0 - 10 - 15 - 20 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
K5431.x	HighSpeed HDMI™ Kabel mit Eth. A-A, St-St	schwarz
K5431WS.x	HighSpeed HDMI™ Kabel mit Eth. A-A, St-St	weiß

Schirmung: Folie + Geflecht + PIMF
Leitermaterial: reines Kupfer, Mantel: PVC
Vergoldete HDMI™ Stecker und Kontakte, Steckergehäuse umspritzt
Kabellänge bis zu 20m! (schwarze Version)
Unterstützt Full HD - 3D bis 1080p und 4K2K
HEC: HDMI™ Ethernet Channel, ARC: Audio Return Channel

HDMI™ Anschlusskabel Stecker Typ A - Stecker Typ A / 2 x Ferrit



Lagerlängen: 1,0 - 2,0 - 3,0 - 5,0 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
K7904.x	HighSpeed HDMI™ Kabel m.Eth., Ferrite, A-A, St-St	schwarz

Schirmung: Folie + Geflecht + PIMF
Leitermaterial: reines Kupfer, Mantel: PVC
Vergoldete HDMI™ Stecker und Kontakte, Steckergehäuse umspritzt
Beidseitig mit Ferritkern bestückt zur besseren Entstörung von Signalen im Kabel (bessere EMV Eigenschaften)
Unterstützt Full HD - 3D bis 1080p und 4K2K
HEC: HDMI™ Ethernet Channel, ARC: Audio Return Channel

HDMI™ Anschlusskabel Stecker Typ A - Stecker Typ A 180° schwenkbar



Lagerlängen: 1,0 - 2,0 - 3,0 - 5,0 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
K7902.x	HighSpeed HDMI™ Kabel mit Eth., 180°,A-A, St-St	schwarz

Schirmung: Folie + Geflecht + PIMF
Leitermaterial: reines Kupfer, Mantel: PVC
Vergoldete HDMI™ Stecker und Kontakte, Steckergehäuse montiert
Stecker beidseitig 180° drehbar
Unterstützt Full HD - 3D bis 1080p und 4K2K
HEC: HDMI™ Ethernet Channel, ARC: Audio Return Channel

HDMI™ HighSpeed Kabel Stecker Typ A - Stecker Typ A, Metallhaube



Lagerlängen: 1,0 - 2,0 - 3,0 - 5,0 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
K5446.x	HighSpeed HDMI™ Kabel mit Eth. Metallh, A-A, St-St	schwarz

Schirmung: Folie + Geflecht + PIMF
Leitermaterial: reines Kupfer, **Mantel: PVC mit Nylongeflecht ummantelt**
Vergoldete HDMI™ Haube, Stecker und Kontakte, Steckergehäuse montiert
Sehr gute Schirmeigenschaften
Unterstützt Full HD - 3D bis 1080p und 4K2K
HEC: HDMI™ Ethernet Channel, ARC: Audio Return Channel

HDMI™ Anschlusskabel Stecker Typ A - Stecker Typ A 360° schwenkbar



Lagerlängen: 1,0 - 2,0 - 3,0 - 5,0 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
K7905SW.x	HighSpeed HDMI™ Kabel mit Eth., 360°, A-A, St-St	schwarz
K7905WS.x	HighSpeed HDMI™ Kabel mit Eth., 360°, A-A, St-St	weiß

Schirmung: Folie + Geflecht + PIMF
Leitermaterial: reines Kupfer, Mantel: PVC
Vergoldete HDMI™ Stecker und Kontakte, Steckergehäuse montiert
Stecker beidseitig 360° drehbar
Unterstützt Full HD - 3D bis 1080p und 4K2K
HEC: HDMI™ Ethernet Channel, ARC: Audio Return Channel

HDMI™ Anschlusskabel Stecker Typ A - Stecker Typ Micro-D



Lagerlängen: 1,0 - 2,0 - 3,0 - 5,0 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
K5410.x	HighSpeed HDMI™ Kabel m.Eth., A-Micro-D, St-St	schwarz

Schirmung: Folie + Geflecht + PIMF
Leitermaterial: reines Kupfer, Mantel: PVC
Vergoldete HDMI™ Stecker und Kontakte, Steckergehäuse umspritzt
Bspw. geeignet für Smartphones
Unterstützt Full HD - 3D bis 1080p und 4K2K
HEC: HDMI™ Ethernet Channel, ARC: Audio Return Channel

Weitere Längen und Kombinationen auf Anfrage.

netzwerk-kabel.ch

HDMI™ Anschlusskabel

HDMI™ Anschlusskabel Stecker Typ A - Stecker Typ Mini-C



Lagerlängen: 1,0 - 2,0 - 3,0 - 5,0 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
K5428.x	HighSpeed HDMI™ Kabel m.Eth., A - Mini-C, St.-St.	schwarz

Schirmung: Folie + Geflecht + PIMF
Leitermaterial: reines Kupfer, Mantel: PVC
Vergoldete HDMI™ Stecker und Kontakte, Steckergehäuse umspritzt
Bspw. geeignet für Smartphones
Unterstützt Full HD - 3D bis 1080p und 4K2K
HEC: HDMI™ Ethernet Channel, ARC: Audio Return Channel

HDMI™ Anschlusskabel Stecker Typ Mini-C - Stecker Typ Mini-C

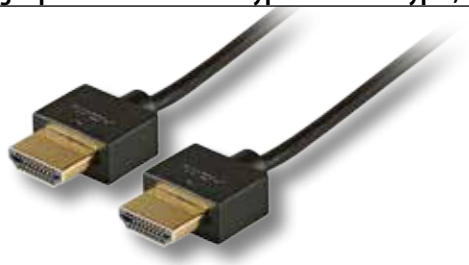


Lagerlängen: 1,0 - 2,0 - 3,0 - 5,0 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
K5429.x	HighSpeed HDMI™ Kabel m.Eth. C-C, St.-St.	schwarz

Schirmung: Folie + Geflecht
Leitermaterial: reines Kupfer, Mantel: PVC
Vergoldete HDMI™ Stecker und Kontakte, Steckergehäuse umspritzt
Bspw. geeignet für Smartphones
Unterstützt Full HD - 3D bis 1080p und 4K2K
HEC: HDMI™ Ethernet Channel, ARC: Audio Return Channel

HDMI™ HighSpeed Kabel Stecker Typ A - Stecker Typ A, Slimwire



Lagerlängen: 0,50 - 1,0 - 2,0 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
K7906SW.x	HighSpeed HDMI™ Kabel, slimwire, A-A, St-St	schwarz
K7906WS.x	HighSpeed HDMI™ Kabel, slimwire, A-A, St-St	weiß

Schirmung: Folie + Geflecht
Leitermaterial: reines Kupfer, Mantel: PVC
Vergoldete HDMI™ Stecker und Kontakte, Steckergehäuse umspritzt
Geringer Kabelquerschnitt: ø 3,6mm, äußerst biegsam
Unterstützt Full HD - 3D bis 1080p und 4K2K
HEC: HDMI™ Ethernet Channel, ARC: Audio Return Channel

HDMI™ HighSpeed Kabel Stecker Typ A - Stecker Typ A, Flachkabel



Lagerlängen: 1,0 - 2,0 - 3,0 - 5,0 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
K7901.x	HighSpeed HDMI™ Kabel m.Eth. , Flachkabel, A-A, St.-St.	schwarz
K7901WS.x	HighSpeed HDMI™ Kabel m.Eth. , Flachkabel, A-A, St.-St.	weiß

Schirmung: Folie + Geflecht
Leitermaterial: reines Kupfer, Mantel: PVC
Vergoldete HDMI™ Stecker und Kontakte , Steckergehäuse umspritzt
Flachkabel mit schmalem Außendurchmesser
Unterstützt Full HD - 3D bis 1080p und 4K2K
HEC: HDMI™ Ethernet Channel, ARC: Audio Return Channel

HDMI™ HighSpeed Verlängerungskabel, Stecker Typ A - Buchse Typ A



Lagerlängen: 1,0 - 2,0 - 3,0 - 5,0 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
K7903.x	HighSpeed HDMI™ Kabel m.Eth. A-A, St.-Bu.	schwarz

Schirmung: Folie + Geflecht
Leitermaterial: reines Kupfer, Mantel: PVC
Vergoldete HDMI™ Stecker und Kontakte, Steckergehäuse umspritzt
Unterstützt Full HD - 3D bis 1080p und 4K2K
HEC: HDMI™ Ethernet Channel, ARC: Audio Return Channel

HDMI™ HighSpeed Anschlusskabel, Stecker Typ A - Stecker DVI-D 18+1



Lagerlängen: 1,0 - 2,0 - 3,0 - 5,0 - 10 - 15 - 20 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
K5432.x	HighSpeed HDMI™ Kabel m. Eth. HDMI A - DVI-D 18+1, St.-St.	schwarz

Schirmung: Folie + Geflecht
Leitermaterial: reines Kupfer, Mantel: PVC
Vergoldete Stecker und Kontakte, Steckergehäuse umspritzt
Kabellänge bis zu 20m!
Unterstützt Full HD - 3D bis 1080p

Weitere Längen und Kombinationen auf Anfrage.

netzwerk-kabel.ch

HDMI™ Adapter



EB470



EB472



EB475



EB474



EB476



EB486



MD1016



EB487



MD1018



EB480

Adapter für High Definition Multimedia Interface (HDMI™)
Vergossen
Vergoldete Steckkontakte

Artikel-Nr.	Anschluss 1	Anschluss 2	Farbe
EB470	HDMI™-A Stecker	DVI-D 24+1 Buchse	schwarz
EB472	HDMI™-A Stecker	HDMI™-A Stecker	schwarz
EB475	HDMI™-A Stecker	HDMI™-A Buchse	schwarz
EB474	HDMI™-C Stecker	HDMI™-A Buchse	schwarz
EB476	HDMI™-A Buchse	HDMI™-A Buchse 90°	schwarz
EB486	HDMI™-A Buchse	HDMI™-A Stecker rechts gewinkelt	schwarz
MD1016	HDMI™-A Buchse	HDMI™-A Stecker links gewinkelt	schwarz
EB487	HDMI™-A Buchse	DVI-D 24+1 Stecker 180° schwenkbar	schwarz
MD1018	HDMI™-A Buchse	HDMI™-A Stecker	schwarz
EB480	HDMI™-A Stecker	HDMI™-D Buchse	schwarz

HDMI™ 3D Adapter 360° drehbar



Artikel-Nr.	Anschluss 1	Anschluss 2	Farbe
EB478	HDMI™-A Buchse 360°	HDMI™-A Buchse 360°	schwarz
EB477	HDMI™-A Stecker 360°	HDMI™-A Buchse 360°	schwarz

Adapter für High Definition Multimedia Interface
Vergoldete Stecker und Kontakte

HDMI™ Adapter 180° drehbar



Artikel-Nr.	Anschluss 1	Anschluss 2	Farbe
EB482	HDMI™-A Buchse	HDMI™-A Buchse 180°	schwarz
EB483	HDMI™-A Stecker	HDMI™-A Buchse 180°	schwarz

Adapter für High Definition Multimedia Interface (HDMI™)
Vergoldete Stecker und Kontakte

netzwerk-kabel.ch

DVI Anschlusskabel

DVI 24+5 Dual Link Anschlusskabel



Lagerlängen: 2,0 - 3,0 - 5,0 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
K5435.xV1	DVI-I Dual Link Kabel + Analog, 2x DVI-I 24+5, St.-St.,	schwarz

Schirmung: Folie + Geflecht + PIMF
Leitermaterial: reines Kupfer, Mantel: PVC
Vergoldete Stecker und Kontakte, Steckergehäuse umspritzt
Beidseitig mit Ferritkern bestückt zur besseren Entstörung von Signalen im Kabel (bessere EMV Eigenschaften)
Dual Link Kabel mit Unterstützung für Digital und Analog Daten
Unterstützt Auflösungen bis zu 2560 x 1600

DVI 24+1 Dual Link Anschlusskabel

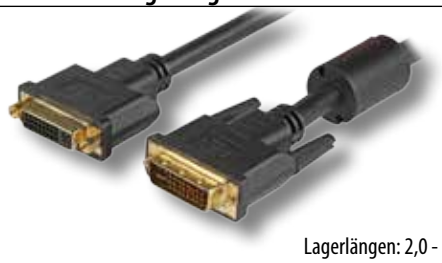


Lagerlängen: 1,0 - 2,0 - 3,0 - 5,0 - 10 - 15 - 20 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
K5434.x	DVI-D Dual Link Kabel, 2x DVI-D 24+1, St.-St.	schwarz

Schirmung: Folie + Geflecht
Leitermaterial: reines Kupfer, Mantel: PVC
Vergoldete Stecker und Kontakte, Steckergehäuse umspritzt
Beidseitig mit Ferritkern bestückt zur besseren Entstörung von Signalen im Kabel (bessere EMV Eigenschaften)
Kabellänge bis zu 20m!
Dual Link Kabel
Unterstützt Auflösungen bis zu 2560 x 1600

DVI 24+1 Dual Link Verlängerungskabel



Lagerlängen: 2,0 - 3,0 - 5,0 - 10 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
K5423.x	DVI-D Dual Link Kabel 24+1 auf DVI-D 24+5, St.-Bu	schwarz

Schirmung: Folie + Geflecht
Leitermaterial: reines Kupfer, Mantel: PVC
Vergoldete Stecker und Kontakte, Steckergehäuse umspritzt
Beidseitig mit Ferritkern bestückt zur besseren Entstörung von Signalen im Kabel (bessere EMV Eigenschaften)
Dual Link Kabel mit Unterstützung für Digital und Analog Daten
Unterstützt Auflösungen bis zu 2560 x 1600

DVI 18+1 Single Link Anschlusskabel



Lagerlängen: 2,0 - 3,0 - 5,0 - 10 - 15 - 20 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
K5433.x	DVI-D Single Link Kabel, 2x DVI-D 18+1, St.-St	schwarz

Schirmung: Folie + Geflecht + PIMF
Leitermaterial: reines Kupfer, Mantel: PVC
Vergoldete Stecker und Kontakte, Steckergehäuse umspritzt
Beidseitig mit Ferritkern bestückt zur besseren Entstörung von Signalen im Kabel (bessere EMV Eigenschaften)
Single Link Kabel
Kabellänge bis zu 20m!
Unterstützt Auflösungen von bis zu 1920 x 1200

DVI/VGA 12+5 Anschlusskabel (analog)



Lagerlängen: 2,0 - 3,0 - 5,0 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
K5436.x	DVI-A 12+5 auf VGA HD-DSub 15, St.-St	schwarz

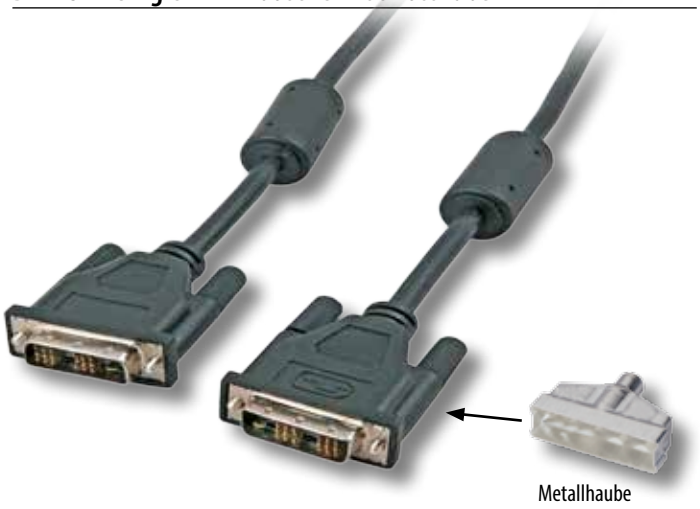
Schirmung: Folie + Geflecht
Leitermaterial: reines Kupfer, Mantel: PVC
Vergoldete Kontakte, Steckergehäuse umspritzt
Beidseitig mit Ferritkern bestückt zur besseren Entstörung von Signalen im Kabel (bessere EMV Eigenschaften)
Adapterkabel von DVI-A auf VGA

Weitere Längen und Kombinationen auf Anfrage.

netzwerk-kabel.ch

DVI Industriekabel + Adapter

DVI 18+1 Single Link Industrie Anschlusskabel

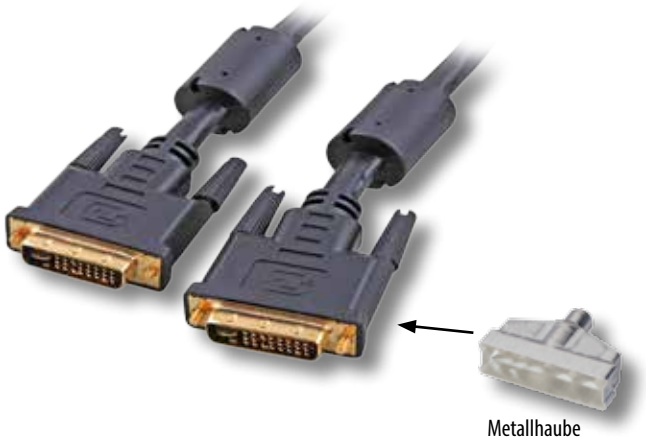


Weitere Längen auf Anfrage. Lagerlängen: 2,0 - 3,0 - 5,0 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
K5433IND.x	DVI Single Link Industrie Kabel, 18+1, St.-St	schwarz

Schirmung: Folie + Geflecht + PIMF
Leitermaterial: reines Kupfer, Mantel: PVC
Vergoldete Stecker und Kontakte, Steckergehäuse mit **Vollmetallhaube, umspritzt, für optimale Schirmeigenschaften in rauer Industrieumgebung**
Beidseitig mit Ferritkern bestückt zur besseren Entstörung von Signalen im Kabel (bessere EMV Eigenschaften)
Single Link Kabel
Unterstützt Auflösungen bis zu 1920 x 1200

DVI 24+1 Dual Link Industrie Anschlusskabel



Lagerlängen: 2,0 - 3,0 - 5,0 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
K5434IND.x	DVI Dual Link Industrie Kabel, 24+1, St.-St	schwarz

Schirmung: Folie + Geflecht + PIMF
Leitermaterial: reines Kupfer, Mantel: PVC
Vergoldete Stecker und Kontakte, Steckergehäuse mit **Vollmetallhaube, umspritzt, für optimale Schirmeigenschaften in rauer Industrieumgebung**
Beidseitig mit Ferritkern bestückt zur besseren Entstörung von Signalen im Kabel (bessere EMV Eigenschaften)
Dual Link Kabel
Unterstützt Auflösungen bis zu 2560 x 1600

DVI Adapter


EB460


EB462


EB464


EB467


EB487


EB485

Adapter für Digital Video Interface
Gehäuse: ABS, schwarz
Vergoldete Stecker und Kontakte

Artikel-Nr.	Anschluss 1	Anschluss 2	Farbe
EB460	DVI-A 12+5 Stecker	HD-D-Sub 15 Buchse	schwarz
EB462	DVI-A 24+5 Buchse	HD-D-Sub 15 Stecker	schwarz
EB464	DVI-D 24+1 Buchse	DVI-D 24+1 Buchse	schwarz
EB467	DVI-I 24+5 Buchse	DVI-I 24+5 Buchse	schwarz
EB487	HDMI-A Buchse	DVI-D 24+1 Stecker 180° schwenkbar	schwarz
EB485	DisplayPort Stecker	DVI-I 24+5 Buchse	schwarz

netzwerk-kabel.ch

DisplayPort Anschlusskabel + Adapter

DisplayPort Anschlusskabel



Lagerlängen: 2,0 - 3,0 - 5,0 m **Weitere Längen auf Anfrage.**

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
K5560.x	DisplayPort Anschlusskabel, St.-St.	schwarz

Schirmung: Folie + Geflecht
Leitermaterial: reines Kupfer, Mantel: PVC
Vergoldete DisplayPort Stecker und Kontakte,
Steckergehäuse umspritzt und verriegelbar
Konform zum DisplayPort v1.2 Standard
Auflösungen bis 4096 x 2160 Pixel (4k2k)
Konform zu HDCP 1.3 und DPCP

DisplayPort/-HDMI™ Kabel



Lagerlängen: 1,0 - 2,0 - 3,0 - 5,0 m **Weitere Längen auf Anfrage.**

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
K5561SW.x	DisplayPort auf HDMI A, St.-St.	schwarz

Schirmung: Folie + Geflecht
Leitermaterial: reines Kupfer, Mantel: PVC
Vergoldete Stecker und Kontakte, HDMI Seite umspritzt, DP montiert mit Verriegelungsschutz
DisplayPort auf HDMI Adapterkabel mit einseitiger Signalrichtung
DisplayPort => HDMI Ausgabegerät
Unterstützt Full HD - 3D bis 1080p

DisplayPort/-DVI-D Kabel



Lagerlängen: 1,0 - 2,0 - 3,0 - 5,0 m **Weitere Längen auf Anfrage.**

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
K5564SW.x	DisplayPort auf DVI-D 24+1, St.-St.	schwarz

Schirmung: Folie + Geflecht
Leitermaterial: reines Kupfer, Mantel: PVC
Vergoldete Stecker und Kontakte, DVI Seite umspritzt, DP montiert mit Verriegelungsschutz
DisplayPort auf DVI-D 24+1 Adapterkabel mit einseitiger Signalrichtung
DisplayPort => DVI-D 24+1 Ausgabegerät
Unterstützt Auflösungen bis zu 2560 x 1600

DisplayPort Stecker - HDMI Typ A Buchse



Artikel-Nr.	Anschluss 1	Anschluss 2	Farbe
EB484	DisplayPort Stecker	HDMI-A Buchse	schwarz

Adapter zum Anschluss von DisplayPort Grafikkarten an HDMI/DVI Monitore
DisplayPort v1.2 konform
Unterstützt HDCP 1.3 und DPCP
Farbe schwarz

DisplayPort Stecker - DVI-I 24+5 Buchse



Artikel-Nr.	Anschluss 1	Anschluss 2	Farbe
EB485	DisplayPort Stecker	DVI-I 24+5 Buchse	schwarz

Adapter zum Anschluss von DisplayPort Grafikkarten an HDMI/DVI Monitore
DisplayPort v1.2 konform
Unterstützt HDCP 1.3 und DPCP
Farbe schwarz

netzwerk-kabel.ch

Mini DisplayPort Anschlusskabel + Konverter

Mini DisplayPort - HDMI Kabel



Schirmung: Folie + Geflecht
Leitermaterial: reines Kupfer, Mantel: PVC
Vergoldete Stecker und Kontakte, Stecker umspritzt
Mini-DisplayPort auf HDMI Adapterkabel mit einseitiger Signalrichtung Mini-DisplayPort => HDMI Ausgabegerät
Unterstützt Full HD - 3D bis 1080p
Ideal um einen Apple an einen TV oder Bildschirm anzuschließen

Lagerlänge: 1,0 m **Weitere Längen auf Anfrage.**

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
K5562.x	Mini-Display Port - HDMI Kabel ,St-St	weiß

Mini Display Port - DVI Kabel



Schirmung: Folie + Geflecht
Leitermaterial: reines Kupfer, Mantel: PVC
Vergoldete Stecker und Kontakte, Stecker umspritzt
Mini-DisplayPort auf DVI-D 24+1 Adapterkabel mit einseitiger Signalrichtung DisplayPort => DVI-D 24+1 Ausgabegerät
Unterstützt Auflösungen bis zu 1920 x 1200
Ideal um einen Apple an einen DVI Bildschirm anzuschließen

Lagerlänge: 1,0 m **Weitere Längen auf Anfrage.**

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
K5563.x	Mini-Display Port - DVI Kabel, St-St,	weiß

Mini-Display-Port 3-fach Konverter



MiniDisplayPort Multikonverter, 1 Konverter für HDMI, DVI, und DisplayPort Geräte.
Mini-DisplayPort auf HDMI, DVI-D24+1 oder DisplayPort Konverter mit einseitiger Signalrichtung Mini-DisplayPort => HDMI, DVI, DisplayPort Ausgabegerät
Unterstützt Auflösungen bis zu 1920 x 1200

Artikel-Nr.	Anschluss 1	Anschluss 2	Farbe
EB986	Mini DisplayPort Stecker	HDMI-A/DVI-I/DisplayPort Buchse	weiß

netzwerk-kabel.ch

VGA/SVGA Anschlusskabel

SVGA/HDTV Anschlusskabel



Lagerlängen: 1,8 - 3,0 - 5,0 - 7,0 - 10 - 15 - 20 - 25 - 30 - 40 - 50 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
K5326SW.x	SVGA/HDTV Anschlusskabel, 2x HD-DSub 15, St.-St	schwarz

Dieses Kabel ist mit der Koax, Folien und Geflecht- Schirmung besonders hochwertig gegen äußere Störeinflüsse geschützt.

75 Ohm, doppelt geschirmt, mit 2 x Ferritkernen
Mit Rändelschrauben, vergossen, schwarz
Leitung: 3 x Koax RGB und 5 x Steuerleitungen

SVGA/HDTV Verlängerungskabel



Lagerlängen: 1,8 - 3,0 - 5,0 - 7,0 - 10 - 15 - 20 - 25 - 30 - 40 - 50 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
K5327SW.x	SVGA/HDTV Verlängerungskabel, 2x HD-DSub 15, St.-Bu.	schwarz

Dieses Kabel ist mit der Koax, Folien und Geflecht- Schirmung besonders hochwertig gegen äußere Störeinflüsse geschützt.

75 Ohm, doppelt geschirmt, mit 2 x Ferritkernen
Mit Rändelschrauben, vergossen, schwarz
Leitung: 3 x Koax RGB und 5 x Steuerleitungen

VGA Anschlusskabel

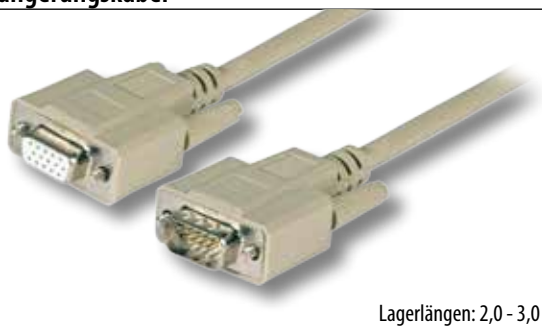


Lagerlängen: 2,0 - 3,0 - 5,0 - 10 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
EK324.x	VGA Anschlusskabel, 2x HD-DSub 15, St.-St	beige

1:1 geschaltet
Geschirmt
Vergossen
Mit Rändelschrauben
Auf Anfrage auch in Schwarz lieferbar

VGA Verlängerungskabel



Lagerlängen: 2,0 - 3,0 - 5,0 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
EK322.x	VGA Verlängerungskabel, 2x HD-DSub 15, St.-Bu.	beige

1:1 geschaltet
Geschirmt
Vergossen
Farbe beige
Mit Rändelschrauben
Auf Anfrage auch in Schwarz lieferbar

SVGA/HDTV Monitorkabel, 15p.HDD-S->5xBNC-S



Lagerlängen: 2,0 - 3,0 - 5,0 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung
EK553SW.x	SVGA/HDTV Anschlusskabel, 1x HD-Dsub 15 auf 5x BNC-S

Leitung: 5 x Koax 75 Ohm, 1 Ferritkern
Geschirmt
Vergossen

DVI-A 24+5 - HD-15 Adapter



Artikel-Nr.	Anschluss 1	Anschluss 2	Farbe
MD2001	DVI-I 24+5 Stecker	HD-D-Sub 15 Buchse	beige
MD2002	DVI-I 24+5 Buchse	HD-D-Sub 15 Stecker	beige

Adapter für DVI und VGA (HD15)
Vergossen
Vergoldete Kontakte
Verschraubung UNC4-40 Gewinde

Weitere Längen auf Anfrage.

netzwerk-kabel.ch



UNIVERSAL SERIAL BUS STANDARDS

USB 1.1

Maximal mögliche Datenübertragungsrate 12Mbit/s
Maximal mögliche Stromstärke 500mA
Hostcontroller Type A, Inlet weiß

USB 2.0

Maximal mögliche Datenübertragungsrate 480Mbit/s
Maximal mögliche Stromstärke 500mA
Maximale Kabellänge: 5000mm
Maximale Kabellänge Type Micro B: 2000mm
Hostcontroller Type A, Inlet weiß, abwärtskompatibel zu USB 1.1

USB 3.0

Maximal mögliche Datenübertragungsrate 5Gbit/s
Maximal mögliche Stromstärke 900mA
Maximale Kabellänge Type A und Type B: 3000mm
Maximale Kabellänge Type Micro B: 1000mm
Hostcontroller Type A, Inlet blau, abwärtskompatibel zu USB 2.0

USB 3.1

Maximal mögliche Datenübertragungsrate 10Gbit/s
Maximal mögliche Stromstärke profilabhängig 1500mA – 5000mA
Hostcontroller Type C, nicht abwärtskompatibel

Bei Fragen zum Produktportfolio stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

netzwerk-kabel.ch

USB3.1 Premium

- USB 3.1 – maximal mögliche Datenübertragungsrate 10 Gbit/s
- Maximal mögliche Stromstärke profilabhängig 1500 mA – 5000 mA
- Maximal mögliche elektrische Leistung 100 W
- Maximal Kabellänge 1000 mm
- Typ C Stecker verdrehsicher
- Hostcontroller Type C, nicht abwärtskompatibel
- weitere Längen und Kombinationen auf Anfrage

USB3.1 Anschlusskabel Stecker Typ-A auf Stecker Typ-C, Premium



Lagerlängen: 0,25 - 0,50 - 1,0 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
K5282SW.x	USB3.1 Anschlusskabel Stecker Typ-A auf Stecker Typ-C, Premium	schwarz

USB3.1 PREMIUM

Steckverbindertyp Anschluss 1: USB-A Stecker umspritzt
Steckverbindertyp Anschluss 2: USB-C Stecker umspritzt

USB3.1 Anschlusskabel Stecker Typ-C auf Stecker Typ-C, Premium



Lagerlängen: 0,25 - 0,50 - 1,0 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
K5283SW.x	USB3.1 Anschlusskabel Stecker Typ-C auf Stecker Typ-C, Premium	schwarz

USB3.1 PREMIUM

Steckverbindertyp Anschluss 1: USB-C Stecker umspritzt
Steckverbindertyp Anschluss 2: USB-C Stecker umspritzt

USB3.1 Anschlusskabel Stecker Typ-Micro B auf Stecker Typ-C, Premium



Lagerlängen: 0,25 - 0,50 - 1,0 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
K5284SW.x	USB3.1 Anschlusskabel Stecker Typ-Micro B auf Stecker Typ-C, Premium	schwarz

USB3.1 PREMIUM

Steckverbindertyp Anschluss 1: USB Micro-B Stecker umspritzt
Steckverbindertyp Anschluss 2: USB-C Stecker umspritzt

netzwerk-kabel.ch

USB3.0 Premium

- Datenleitungen Super Speed: AWG30/7 Kupfer verzinnt, paarig in Metallfolie
- Stromleiter: AWG20/7 Kupfer verzinnt, Micro B: AWG24/7 Kupfer verzinnt
- Gesamtabschirmung: Geflechtschirm 65% Bedeckung
- Zuverlässigkeit: bis zu 3000mm bei maximaler Belastung von 900mA garantiert!
- weitere Längen und Kombinationen auf Anfrage

USB3.0 Anschlusskabel Stecker Typ-A auf Stecker Typ-B, Premium



USB3.0 PREMIUM

Lagerlängen: 1,0 - 1,8 - 3,0 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
K5236.x	USB3.0 Anschlusskabel Stecker Typ-A auf Stecker Typ-B, Premium	schwarz

Steckverbindertyp Anschluss 1: USB-A Stecker umspritzt
Steckverbindertyp Anschluss 2: USB-B Stecker umspritzt

USB3.0 Anschlusskabel Stecker Typ-A auf Micro-Stecker Typ-B, Premium



USB3.0 PREMIUM

Lagerlängen: 0,5 - 1,0 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
K5227SW.x	USB3.0 Anschlusskabel Stecker Typ-A auf Micro-Stecker Typ-B, Premium	schwarz

Steckverbindertyp Anschluss 1: USB-A Stecker umspritzt
Steckverbindertyp Anschluss 2: USB-Micro B Stecker umspritzt

USB3.0 Anschlusskabel Stecker Typ-A auf Stecker Typ-A, Premium



USB3.0 PREMIUM

Lagerlängen: 1,0 - 1,8 - 3,0 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
K5210SW.x	USB3.0 Anschlusskabel Stecker Typ-A auf Stecker Typ-A, Premium	schwarz

Steckverbindertyp Anschluss 1: USB-A Stecker umspritzt
Steckverbindertyp Anschluss 2: USB-A Stecker umspritzt

USB3.0 Verlängerungskabel Stecker Typ-A auf A-Buchse, Premium



USB3.0 PREMIUM

Lagerlängen: 1,0 - 1,8 - 3,0 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
K5237.x	USB3.0 Verlängerungskabel Stecker Typ-A auf A-Buchse, Premium	schwarz

Steckverbindertyp Anschluss 1: USB-A Stecker umspritzt
Steckverbindertyp Anschluss 2: USB-A Buchse umspritzt

Andere Längen bitte anfragen!

USB3.0 Classic

- **Die USB3.0 Classic Serie zeichnet eine hervorragende Preis/Qualität Relation aus.**
- **Bewährte Kabeltechnik für alle Standardanwendungen im Super Speed oder High Speed Modus.**
- **weitere Längen und Kombinationen auf Anfrage**

USB3.0 Anschlusskabel Stecker Typ-A auf Stecker Typ-B, Classic



USB3.0 CLASSIC

Lagerlängen: 1,0 - 1,8 - 3,0 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
K5247SW.x	USB3.0 Anschlusskabel Stecker Typ-A auf Stecker Typ-B, Classic	schwarz

Steckverbindertyp Anschluss 1: USB-A Stecker umspritzt
Steckverbindertyp Anschluss 2: USB-B Stecker umspritzt

USB3.0 Anschlusskabel Stecker Typ-A auf Micro-Stecker Typ-B, Classic



USB3.0 CLASSIC

Lagerlängen: 0,5 - 1,0 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
K5295SW.x	USB3.0 Anschlusskabel Stecker Typ-A auf Micro-Stecker Typ-B, Classic	schwarz

Steckverbindertyp Anschluss 1: USB-A Stecker umspritzt
Steckverbindertyp Anschluss 2: USB-Micro B Stecker umspritzt

USB3.0 Anschlusskabel Stecker Typ-A auf Stecker Typ-A, Classic



USB3.0 CLASSIC

Lagerlängen: 1,0 - 1,8 - 3,0 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
K5280SW.x	USB3.0 Anschlusskabel Stecker Typ-A auf Stecker Typ-A, Classic	schwarz

Steckverbindertyp Anschluss 1: USB-A Stecker umspritzt
Steckverbindertyp Anschluss 2: USB-A Stecker umspritzt

USB3.0 Verlängerungskabel Stecker Typ-A auf A-Buchse, Classic



USB3.0 CLASSIC

Lagerlängen: 1,0 - 1,8 - 3,0 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
K5268SW.x	USB3.0 Verlängerungskabel Stecker Typ-A auf A-Buchse, Classic	schwarz

Steckverbindertyp Anschluss 1: USB-A Stecker umspritzt
Steckverbindertyp Anschluss 2: USB-A Buchse umspritzt

USB3.0 Anschlusskabel Stecker Typ-A auf A-Einbaubuchse, Classic



UNC 4/40 Gewindebolzen, Schrauben im Lieferumfang enthalten

USB3.0 CLASSIC

Lagerlängen: 0,50 - 1,0 - 1,8 - 3,0 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
K5265SW.x	USB3.0 Anschlusskabel Stecker Typ-A auf A-Einbaubuchse, Classic	schwarz

Steckverbindertyp Anschluss 1: USB-A Stecker umspritzt
Steckverbindertyp Anschluss 2: USB-A Buchse umspritzt

USB3.0 Anschlusskabel Stecker Typ-B auf B-Einbaubuchse, Classic



UNC 4/40 Gewindebolzen, Schrauben im Lieferumfang enthalten

USB3.0 CLASSIC

Lagerlängen: 0,50 - 1,0 - 1,8 - 3,0 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
K5264SW.x	USB3.0 Anschlusskabel Stecker Typ-B auf B-Einbaubuchse, Classic	schwarz

Steckverbindertyp Anschluss 1: USB-B Stecker umspritzt
Steckverbindertyp Anschluss 2: USB-B Buchse umspritzt

Andere Längen bitte anfragen!

netzwerk-kabel.ch

USB3.0 Adapter

USB 3.0 Adapter


EB544


EB546


EB547


EB549


EB550


EB545

Artikel-Nr.	Anschluss 1	Anschluss 2
EB544	USB-A Stecker	USB-B Buchse
EB546	USB-A Buchse	USB-B Buchse
EB547	USB-B Stecker	USB-A Buchse
EB549	USB-B Buchse	USB-Micro B Stecker
EB550	USB-Micro B Stecker	USB-A Buchse
EB545	USB-A Buchse	USB-A Buchse

Unterstützt Datenübertragungsraten bis zu 5Gbit/s. Gehäuse: vergossen. Kontakte vergoldet

Keystone Adapter USB3.0 A - A



Artikel-Nr.	Bezeichnung
EB537	USB3.0 Snap-In Adapter schwarz A Buchse / A Buchse

Einbautiefe: 32 mm. 2x USB3.0 Typ A Buchse. Gehäusematerial: Kunststoff. Einsetzbar z.B. in 37576.1, 37578.1, 37580.x-IF, 37592.1, 11124115.

netzwerk-kabel.ch

USB3.0 Zubehör

USB 3.0 Hub 4-Port, Desktop



USB3.0

Artikel-Nr.	Bezeichnung
EB3101	USB3.0 Hub 4-Port,inkl.5V4A Netzteil+Anschlusskabel
EB3102	USB3.0 Hub 4-Port,inkl. USB3.0 Anschlusskabel

Dieser USB 3.0 Hub ermöglicht den Anschluß von bis zu vier Geräten an einem Computer. Weiterhin ist der USB 3.0 Hub kompatibel zu PC, MAC und allen USB 3.0, 2.0 und 1.1 Endgeräten. Kompatibilität zu allen Windows, Mac OS X und diversen Linux Kernels ist ebenso gewährleistet wie die automatische Geschwindigkeitsanpassung der USB Ports mit Super/ High/Full/Low Speed (5Gbit/s/480/12/1,5 Mbps).
EB3101 inkl. USB 3.0 Anschlusskabel und Netzteil 5V/4A DC. MU3102 inkl. USB 3.0 Anschluss-kabel

USB 3.0 Kartenlesegerät



USB3.0

Artikel-Nr.	Bezeichnung
EBUSBCARD300	USB3.0 Cardreader Desktop Multicard

Der Cardreader ist ein komfortables Kartenlesegerät, welches Ihre wichtigen Daten von verschiedensten Speichermedien schnell und unkompliziert auf Ihren Computer überträgt. Der hochwertige Cardreader eignet sich zum Auslesen und Beschreiben aller gängigen Speicherkarten (SDXC/SD/SDHC/MMC/ microSD/micro). Kompatibilität zu allen Windows und Mac OS X.

USB3.0 Desktopverlängerung mit zusätzlicher Ladebuchse



USB3.0

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Länge
EB458	USB3.0 Desktopverlängerung, magnetisch	1,5 m

Steckverbindertyp Anschluss 1: USB-A Stecker umspritzt
Steckverbindertyp Anschluss 2 + 3: USB3.0-A Buchse + USB Ladebuchse

USB3.0 Repeaterkabel aktiv 5m



USB3.0

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Länge
K5271SW.5	USB3.0 Repeaterkabel aktiv 5m	5,0 m

Steckverbindertyp Anschluss 1: USB-A Stecker umspritzt
Steckverbindertyp Anschluss 2: USB-A Buchse montiert

USB3.0 zu SATA/eSATA Konverter





USB3.0

Artikel-Nr.	Bezeichnung
EBUSB456	USB 3.0 Adapter, USB A- SATA II, St.-Bu., inkl. Netzteil
EBUSB457	USB 3.0 Adapter, USB A- eSATA II, St.-Bu., 0,3m

Multifunktionaler Konverter zum Betrieb von eSATA Geräten
Spezifikation gemäß USB3.0 Rev.1.0 und SATA Rev. 2.6
Maximale Datenübertragung: 5Gbit/s
Unterstützt Hot-Plug in bzw. Plug & Play
Unterstützt eSATA 2,5"/3,5" HDD mit bis zu 2TB
Unterstützt alle Windows, Mac OS X und diversen LINUX Kernels

USB3.0 Docking Station für SATA 2.5" und 3.5" HDDs



USB3.0

Artikel-Nr.	Bezeichnung
EBUSB203	USB3.0 Docking Station für SATA 2.5" und 3.5" HDDs

Die Docking Station ermöglicht den Anschluss von 2.5" und 3.5" SATA Festplatten an den PC, ohne den PC zu öffnen oder ein externes Festplattengehäuse zu verwenden.
Auswurftaste zum Trennen der Verbindung
LED Anzeige für Power und Datenfluss
Anschluss HDD: S-ATA Buchse
Inklusive Netzteil 12V / 2A und USB3.0 Kabel
Für den Betrieb mit allen Windows und MAC OS 10.3 oder höher

netzwerk-kabel.ch

USB2.0 Premium

- Twisted Pair Daten: AWG28/7 reines Kupfer
- Stromleiter: AWG20/7 reines Kupfer, Micro B: AWG24/7 reines Kupfer
- Abschirmung 1: verzinntes Kupfergeflecht 80% Bedeckung
- Abschirmung 2: Aluminiumfolie 100% Bedeckung
- Zuverlässigkeit: bis zu 5000mm bei maximaler Belastung von 500mA garantiert!
- weitere Längen und Kombinationen auf Anfrage

USB2.0 Anschlusskabel Stecker Typ-A auf Stecker Typ-B, Premium



USB2.0 PREMIUM

Lagerlängen: 0,50 - 1,0 - 1,8 - 3,0 - 5,0 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
K5256SW.x	USB2.0 Anschlusskabel Stecker Typ-A auf Stecker Typ-B, Premium	schwarz

Steckverbindertyp Anschluss 1: USB-A Stecker umspritzt
Steckverbindertyp Anschluss 2: USB-B Stecker umspritzt

USB2.0 Anschlusskabel Stecker Typ-A auf Mini-Stecker Typ-B, Premium



USB2.0 PREMIUM

Lagerlängen: 0,50 - 1,0 - 1,8 - 3,0 - 5,0 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
K5251SW.x	USB2.0 Anschlusskabel Stecker Typ-A auf Mini-Stecker Typ-B, Premium	schwarz

Steckverbindertyp Anschluss 1: USB-A Stecker umspritzt
Steckverbindertyp Anschluss 2: USB-Mini B Stecker umspritzt

USB2.0 Anschlusskabel Stecker Typ-A auf Micro-Stecker Typ-B, Premium



USB2.0 PREMIUM

Lagerlängen: 0,50 - 1,0 - 1,8 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
K5232SW.x	USB2.0 Anschlusskabel Stecker Typ-A auf Micro-Stecker Typ-B, Premium	schwarz

Steckverbindertyp Anschluss 1: USB-A Stecker umspritzt
Steckverbindertyp Anschluss 2: USB-Micro B Stecker umspritzt

USB2.0 Verlängerungskabel Stecker Typ-A auf A-Buchse, Premium



USB2.0 PREMIUM

Lagerlängen: 0,50 - 1,0 - 1,8 - 3,0 - 5,0 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
K5220SW.x	USB2.0 Verlängerungskabel Stecker Typ-A auf A-Buchse, Premium	schwarz

Steckverbindertyp Anschluss 1: USB-A Stecker umspritzt
Steckverbindertyp Anschluss 2: USB-A Buchse umspritzt

Andere Längen bitte anfragen!

USB2.0 Classic

- **Die USB2.0 Classic Serie zeichnet eine hervorragende Preis/Qualität Relation aus.**
- **Bewährte Kabeltechnik für alle Standard Anwendungen im High Speed Modus.**
- **weitere Längen und Kombinationen auf Anfrage**

USB2.0 Anschlusskabel Stecker Typ-A auf Stecker Typ-B, Classic



Lagerlängen: 0,50 - 1,0 - 1,8 - 3,0 - 5,0 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
K5255.x	USB2.0 Anschlusskabel Stecker Typ-A auf Stecker Typ-B, Classic	grau
K5255SW.x	USB2.0 Anschlusskabel Stecker Typ-A auf Stecker Typ-B, Classic	schwarz

Steckverbindertyp Anschluss 1: USB-A Stecker umspritzt
Steckverbindertyp Anschluss 2: USB-B Stecker umspritzt

USB2.0 Anschlusskabel Stecker Typ-A auf Mini-Stecker Typ-B, Classic



Lagerlängen: 0,50 - 1,0 - 1,8 - 3,0 - 5,0 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
K5250.x	USB2.0 Anschlusskabel Stecker Typ-A auf Mini-Stecker Typ-B, Classic	grau
K5250SW.x	USB2.0 Anschlusskabel Stecker Typ-A auf Mini-Stecker Typ-B, Classic	schwarz

Steckverbindertyp Anschluss 1: USB-A Stecker umspritzt
Steckverbindertyp Anschluss 2: USB-Mini B Stecker umspritzt

USB2.0 Anschlusskabel Stecker Typ-A auf Micro-Stecker Typ-B, Classic



Lagerlängen: 0,50 - 1,0 - 1,8 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
K5228SW.x	USB2.0 Anschlusskabel Stecker Typ-A auf Micro-Stecker Typ-B, Classic	schwarz

Steckverbindertyp Anschluss 1: USB-A Stecker umspritzt
Steckverbindertyp Anschluss 2: USB-Micro B Stecker umspritzt

USB2.0 Anschlusskabel Stecker Typ-A(90°) auf Stecker Typ-B, Classic



Lagerlängen: 0,50 - 1,0 - 1,8 - 3,0 - 5,0 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
K5245SW.x	USB2.0 Anschlusskabel Stecker Typ-A(90°) auf Stecker Typ-B, Classic	schwarz

Steckverbindertyp Anschluss 1: USB-A 90° Stecker umspritzt
Steckverbindertyp Anschluss 2: USB-B Stecker umspritzt

USB2.0 Anschlusskabel Stecker Typ-A auf Stecker Typ-B(90°), Classic



Lagerlängen: 0,50 - 1,0 - 1,8 - 3,0 - 5,0 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
K5241SW.x	USB2.0 Anschlusskabel Stecker Typ-A auf Stecker Typ-B(90°), Classic	schwarz

Steckverbindertyp Anschluss 1: USB-A Stecker umspritzt
Steckverbindertyp Anschluss 2: USB-B 90° Stecker umspritzt

USB2.0 Kabel A - B-gewinkelt, Stecker-Stecker, Classic



Lagerlängen: 1,8 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
K5260SW.x	USB2.0 Kabel A - B-gewinkelt, Stecker-Stecker, Classic	schwarz

Steckverbindertyp Anschluss 1: USB-A Stecker umspritzt
Steckverbindertyp Anschluss 2: USB-B 90° Stecker umspritzt

Andere Längen bitte anfragen!

netzwerk-kabel.ch

USB2.0 Classic Kabel

USB2.0 Anschlusskabel Stecker Typ-B auf B-Einbaubuchse, Classic



UNC 4/40 Gewindebolzen, Schrauben im Lieferumfang enthalten

USB2.0 CLASSIC

Lagerlängen: 0,50 - 1,0 - 1,8 - 3,0 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
K5293SW.x	USB2.0 Anschlusskabel Stecker Typ-B auf B-Einbaubuchse, Classic	schwarz

Steckverbindertyp Anschluss 1: USB-B Stecker umspritzt
Steckverbindertyp Anschluss 2: USB-B Buchse umspritzt

USB2.0 Anschlusskabel Stecker Typ-A auf A-Einbaubuchse, Classic



UNC 4/40 Gewindebolzen, Schrauben im Lieferumfang enthalten

USB2.0 CLASSIC

Lagerlängen: 0,50 - 1,0 - 1,8 - 3,0 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
K5291SW.x	USB2.0 Anschlusskabel Stecker Typ-A auf A-Einbaubuchse, Classic	schwarz

Steckverbindertyp Anschluss 1: USB-A Stecker umspritzt
Steckverbindertyp Anschluss 2: USB-A Buchse umspritzt

USB2.0 Anschlusskabel Stecker Typ-A auf A Stecker, Classic



USB2.0 CLASSIC

Lagerlängen: 0,50 - 1,0 - 1,8 - 3,0 - 5,0 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
K5253SW.x	USB2.0 Anschlusskabel Stecker Typ-A auf A Stecker, Classic	schwarz

Steckverbindertyp Anschluss 1: USB-A Stecker umspritzt
Steckverbindertyp Anschluss 2: USB-A Stecker umspritzt

USB2.0 Verlängerungskabel Stecker Typ-A auf A-Buchse, Classic



USB2.0 CLASSIC

Lagerlängen: 0,50 - 1,0 - 1,8 - 5,0 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
K5248.x	USB2.0 Verlängerungskabel Stecker Typ-A auf A-Buchse, Classic	grau
K5248SW.x	USB2.0 Verlängerungskabel Stecker Typ-A auf A-Buchse, Classic	schwarz

Steckverbindertyp Anschluss 1: USB-A Stecker umspritzt
Steckverbindertyp Anschluss 2: USB-A Buchse umspritzt

USB2.0 Verlängerungskabel Stecker Typ-A(90°) auf A Buchse, Classic



USB2.0 CLASSIC

Lagerlängen: 0,50 - 1,0 - 1,8 - 5,0 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
K5246SW.x	USB2.0 Verlängerungskabel Stecker Typ-A(90°) auf A Buchse, Classic	schwarz

Steckverbindertyp Anschluss 1: USB-A 90° Stecker umspritzt
Steckverbindertyp Anschluss 2: USB-A Buchse umspritzt

USB2.0 Anschlusskabel A auf B,Mini 4-polig, schwarz, Classic



USB2.0 CLASSIC

Lagerlängen: 1,0 - 1,8 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe
K5281SW.x	USB2.0 Anschlusskabel A auf B,Mini 4-polig, schwarz, Classic	schwarz

Steckverbindertyp Anschluss 1: USB-A Stecker umspritzt
Steckverbindertyp Anschluss 2: USB-Mini B Stecker umspritzt

Andere Längen bitte anfragen!

netzwerk-kabel.de

USB2.0 Adapter

USB2.0 Adapter


EB441


EB442


EB443


EB542


EB541


EB543

USB2.0

Artikel-Nr.	Anschluss 1	Anschluss 2
EB441	USB-A Stecker	USB-B Stecker
EB442	USB-A Buchse	USB-A Buchse
EB443	USB-B Stecker	USB-A Buchse
EB542	USB-B Buchse	USB-A Buchse
EB541	USB-B Buchse	USB-A Stecker
EB543	USB-Micro B Stecker	USB-A Stecker

Unterstützt Datenübertragungsraten bis zu 480MBit/s. Gehäuse: vergossen. Kontakte vergoldet

USB2.0 Keystone Adapter


EB498V2


EB527V2


EB534

USB2.0

Artikel-Nr.	Bezeichnung
EB498V2	USB2.0 Snap-In Adapter weiß A-Buchse/A-Buchse
EB527V2	USB2.0 Snap-In Adapter schwarz A-Buchse/A-Buchse
EB534	USB2.0 Snap-In Adapter schwarz A Buchse /B Buchse

Einbautiefe: 32 mm. USB2.0 Typ A Buchse / B Buchse. Gehäusematerial: Kunststoff.
Einsetzbar z.B. in 37576.1, 37578.1, 37580.x-IF, 37592.1, 11124115.

Andere Längen bitte anfragen!

netzwerk-kabel.ch

USB Adapterkabel

USB Adapterkabel USB A Stecker auf Mini DIN 6pol. Buchse



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Länge
K5307.020	USB Adapterkabel USB A Stecker auf Mini DIN 6pol. Buchse	0,2 m

Steckverbindertyp Anschluss 1: USB-A Stecker montiert
Steckverbindertyp Anschluss 2: PS/2 Buchse montiert

USB Adapterkabel für Game Port USB-A Stecker auf D-SUB15 Buchse

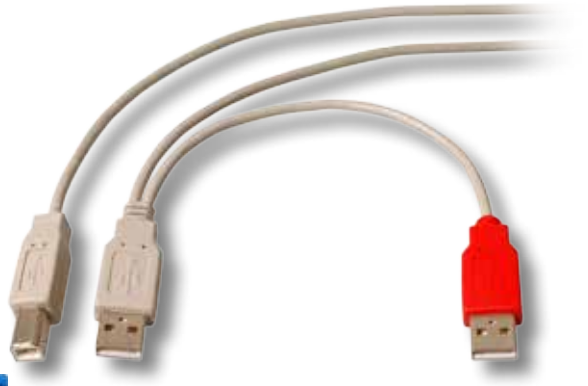


UNC 4/40 Gewindebolzen

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Länge
K5306.020	USB Adapterkabel für Game Port USB-A Stecker auf D-SUB15 Buchse	0,2 m

Steckverbindertyp Anschluss 1: USB-A Stecker montiert
Steckverbindertyp Anschluss 2: D-Sub Buchse montiert

USB2.0 Y-Kabel, 1xUSB B Stecker/2x USB A Stecker



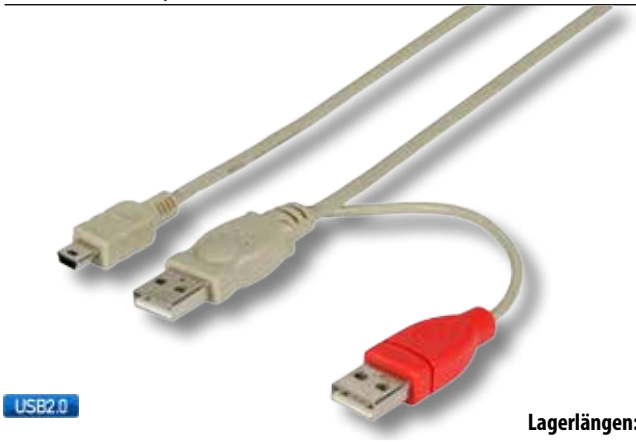
USB2.0

Lagerlängen: 1,0 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Länge
K5304.1	USB2.0 Y-Kabel, 1xUSB B Stecker/2x USB A Stecker	1,0 m

Steckverbindertyp Anschluss 1: USB-B Stecker montiert
Steckverbindertyp Anschluss 2 + 3: USB2.0-A Stecker + USB-A Stecker rot für POWER

USB2.0 Y-Kabel, 1xUSB B MINI Stecker/2x USB A Stecker



USB2.0

Lagerlängen: 1,0 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Länge
K5303.1	USB2.0 Y-Kabel, 1xUSB B MINI Stecker/2x USB A Stecker	1,0 m

Steckverbindertyp Anschluss 1: USB-B Mini-Stecker montiert
Steckverbindertyp Anschluss 2 + 3: USB2.0-A Stecker + USB-A Stecker rot für POWER

Internes USB-A Adapterkabel mit Slotblech



USB2.0

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Länge
K5305.020	Internes USB-A Adapterkabel	0,20 mm

Steckverbindertyp Anschluss 1: USB-A Stecker montiert
Steckverbindertyp Anschluss 2: sonstige Stecker montiert

netzwerk-kabel.ch

USB2.0 Zubehör

USB 2.0 Hub 4-Port, Mini, mit Magnetbefestigung



Artikel-Nr.	Bezeichnung
EBUSB102	USB2.0 Hub 4-Port, Mini, Magnetbefestigung

Entspricht den USB 1.1/2.0 Spezifikation
Alle ausgehenden Ports beherschen High-Speed (480Mbps), Full-Speed (12Mbps), und Low-Speed (1.5Mbps) Übertragungen
Unterstützt Plug & Play und Hot-Plugin
Ausgestattet mit einer Überstromerkennung & Schutzvorrichtung
Stromversorgung über USB oder Netzteil
Erweiterung um 4 USB-Ports
Mit magnetischer Befestigung
Unterstützt alle Windows und Mac OS X

USB 2.0 Hub 4-Port, Desktop, mit Netzteil



Artikel-Nr.	Bezeichnung
EB2102	USB2.0 Hub 4-Port ,inkl. USB2.0 Anschlusskabel

Dieser USB 2.0 Hub ermöglicht den Anschluss von bis zu 4 Geräten an einem Computer. Weiterhin ist der USB 2.0 Hub kompatibel zu PC, MAC und allen
USB 2.0 und 1.1 Endgeräten. Kompatibilität zu allen Windows, Mac OS X und diversen Linux Kernels ist ebenso gewährleistet wie die automatische Geschwindigkeitsanpassung der USB Ports mit High/Full/Low Speed (480/12/1,5 Mbps)
Inkl. USB 2.0 Kabel und Netzteil 5V/3A DC

USB 2.0 Hub 7-Port, Desktop, mit Netzteil



Artikel-Nr.	Bezeichnung
EB2103	USB2.0 Hub 7-Port ,inkl.5V3A Netzteil+Anschlussk.

Dieser USB 2.0 Hub ermöglicht den Anschluss von bis zu 7 Geräten an einem Computer. Weiterhin ist der USB 2.0 Hub kompatibel zu PC, MAC und allen
USB 2.0 und 1.1 Endgeräten. Kompatibilität zu allen Windows, Mac OS X und diversen Linux Kernels ist ebenso gewährleistet wie die automatische Geschwindigkeitsanpassung der USB Ports mit High/Full/Low Speed (480/12/1,5 Mbps).
Inkl. USB 2.0 Kabel und Netzteil 5V/3A DC

USB 2.0 Kartenlesegerät



Artikel-Nr.	Bezeichnung
EBUSBCARD101	Card Reader, USB2.0, Mini, Multicard + SIM
EBUSBCARD100	Card Reader, USB2.0, Desktop, Multicard inkl. SDHC

Bei diesem Gerät handelt es sich um ein komfortables Kartenlesegerät, welches Ihre wichtigen Daten von verschiedensten Speichermedien schnell und unkompliziert auf Ihren Computer überträgt. Das hochwertige Kartenlesegerät eignet sich zum Auslesen und Beschreiben aller gängigen Speicherkarten (SDXC/SD/SDHC/MMC/ microSD/micro).

USB 2.0-Peripheriegeräte-Switch mit 2 Ports



Artikel-Nr.	Bezeichnung
US-224	USB 2.0 Switchboc, 2 PCs teilen sich 4 Geräte

USB-Umschalter für die gemeinsame Nutzung von Peripheriegeräten. 2 PCs teilen sich vier USB-Geräte z.B. Drucker, Festplatten, etc. Kabellänge 2 x 1,2 m fest.

netzwerk-kabel.ch

USB Extender

USB 1.1 Extender via Twisted Pair 40 Meter



Artikel-Nr.	Bezeichnung
EB2105	USB1.1 Extender Cat.5e/6 40m,

Dieser USB 1.1 Extender ermöglicht unter Verwendung von einem Cat.5e/-6 Patchkabel den Anschluss eines auf einer Länge von bis zu 40 Meter entfernten USB Gerätes. Keine USB Längenbegrenzungen sowie mehr Flexibilität und Kostenersparnis. Weiterhin ist der USB 1.1 Extender kompatibel zu PC, MAC und allen USB 2.0 und 1.1 Endgeräten. Kompatibilität zu allen Windows, Mac OS X und diversen Linux Kernels ist ebenso gewährleistet wie die automatische Geschwindigkeitsanpassung mit Full/Low Speed (12/1,5 Mbps).

USB 2.0 Extender via Twisted Pair 100 Meter



Artikel-Nr.	Bezeichnung
EB2104	USB2.0 Extender Cat.5e/6 100m,4-Port, inkl. Netzteil

Dieser USB 2.0 4-Port Extender ermöglicht unter Verwendung von einem Cat.5e/-6 Patchkabel den Anschluss von bis zu 4, auf einer Länge von bis zu 100 Meter entfernten USB Gerätes. Keine USB Längenbegrenzungen sowie mehr Flexibilität und Kostenersparnis . Weiterhin ist der USB 2.0 Extender kompatibel zu PC, MAC und allen USB 2.0 und 1.1 Endgeräten. Kompatibilität zu allen Windows, Mac OS X und diversen Linux Kernels ist ebenso gewährleistet wie die automatische Geschwindigkeitsanpassung mit High/Full/Low Speed (480/12/1,5 Mbps).

USB2.0 Repeater Kabel Buchse Typ-A auf Stecker Typ-A (Kasakadierfähig)



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Länge
K5263.5V2	USB2.0 Repeater Kabel Buchse Typ-A auf Stecker Typ-A (Kasakadierfähig)	5,0 m

Steckverbindertyp Anschluss 1: USB-A Stecker montiert
Steckverbindertyp Anschluss 2: USB-A Buchse montiert

USB2.0 Repeater Kabel Buchse Typ-A auf Stecker Typ-A



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Länge
K5272SW.5	USB2.0 Repeater Kabel Buchse Typ-A auf Stecker Typ-A	5,0 m
K5272SW.10	USB2.0 Repeater Kabel Buchse Typ-A auf Stecker Typ-A	10,0 m

Steckverbindertyp Anschluss 1: USB-A Stecker montiert
Steckverbindertyp Anschluss 2: USB-A Buchse montiert

USB2.0 Desktopverlängerung mit zusätzlicher Ladebuchse



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Länge
EB438	USB2.0 Desktopverlängerung, Boden magnetisch	1,5 m

Steckverbindertyp Anschluss 1: USB-A Stecker montiert
Steckverbindertyp Anschluss 2 + 3: USB2.0-A Buchse + USB-A Ladebuchse

USB 1.1 Extender via Twisted Pair



Artikel-Nr.	Bezeichnung
UCE60	USB 1.1 Extender via Twisted Pair

Sender + Empfänger
Erweitert die Längenbegrenzung des USB1.1
Standards für Low Power USB
Unterstützt Kategorie 5/6/7 RJ45 Kabel bis zu 60 m zwischen Sender und Empfänger
Automatische Einstellung: Low/Full Speed und Kompensation
Externes Netzteil (optional): E-NT2

netzwerk-kabel.ch

USB Konverter

USB - RS232 Konverter



Artikel-Nr.	Bezeichnung
EB853B	USB2.0/RS232 Converter, aktiv A-Stecker/DB9-Stecker 1,8m

USB A Stecker auf DSub 9pol. Stecker, 1.8 m
Unterstützt die RS-232 DB9, DB25
Anschluss von seriellen Geräten an USB
Stromversorgung via USB-Schnittstelle
Unterstützt alle Windows, Mac OS X und diverse Linux Kernels
Lieferumfang: Gender Changer DB9-Buchse/DB25-Stecker, umfangreiche Treiber-CD

USB - Parallel Konverter



Lagerlängen: 1,8 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung
K5308P.1,8	USB-Parallel IEEE1284B,aktiv, USB A - C36, St.-St., 1,8m

USB Druckerkabel für parallele Schnittstelle, 1.8 Meter
Stromversorgung via USB-Schnittstelle
Unterstützt alle Windows, Mac OS X

Geeignet für spezielle Drucker mit paralleler Centronics Schnittstelle, siehe Drucker-Liste

USB - PS/2 Konverter



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Länge
EBUSB451	USB - PS/2 Konverter	0,20 mm

Steckverbindertyp Anschluss 1: PS 2 Stecker montiert
Steckverbindertyp Anschluss 2: USB-A Stecker montiert

USB2.0 zu Fast Ethernet Adapter



Artikel-Nr.	Bezeichnung
EBUSB200	USB2.0 zu Fast Ethernet Adapter 1 x RJ45, 10/100Mbit/s

1x USB Typ A Stecker zu 1x RJ45 Buchse
USB 2.0 High-Speed (480Mbps)
Suspend Mode & Wake-Up Resume, TX/RX FIFO Auto Management
Stromversorgung über den USB Bus / kein Netzteil erforderlich
Unterstützt alle Windows, Mac OS X und diverse Linux Kernels

USB2.0 - SATA+IDE Konverter

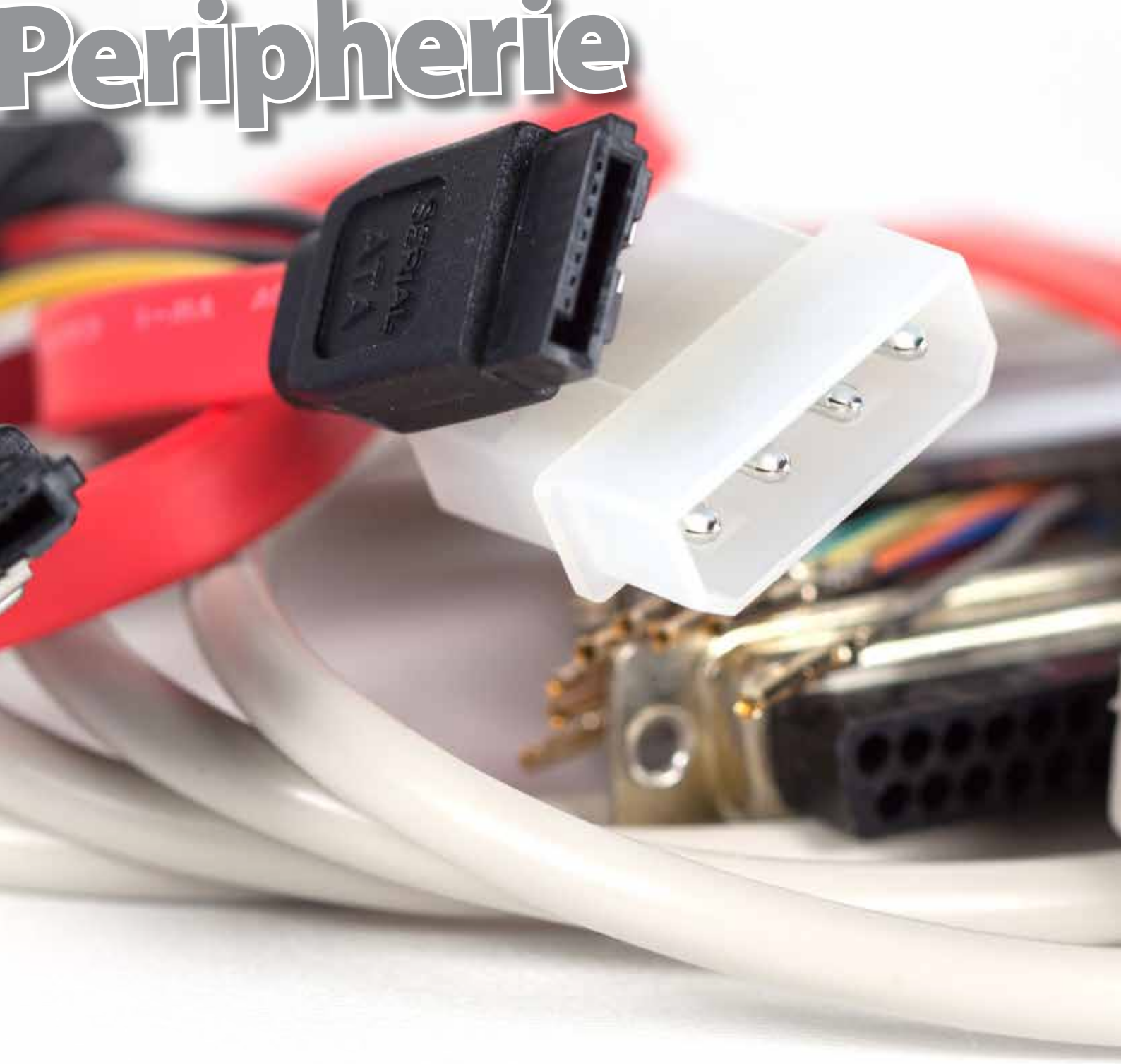


Artikel-Nr.	Bezeichnung
EBUSB453	USB2.0 SATA+IDE Converter mit externem Netzteil

Multifunktionaler USB2.0 Konverter zum Betrieb von Plug & Play SATA & IDE-Geräten, z.B. Festplatten, Steckverbinder für 40pol. 3.5“ IDE, 44pol. 2.5“ IDE und SATA
Inkl. externem Netzteil
Unterstützt alle Windows, Mac OS X und diverse Linux Kernels

netzwerk-kabel.ch

Peripherie



netzwerk-kabel.ch



- **DSub Datenkabel**
- **DSub Gender Changer**
- **DSub Konverter/Adapter**
- **SATA Stromkabel + Datenkabel**

netzwerk-kabel.ch

DSub Datenkabel

Datenkabel DSub9, Stecker-Stecker, RS232



Lagerlängen: 2,0 - 3,0 - 5,0 - 10 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung
EK129.x	Datenkabel DSub9, Stecker-Stecker, RS232

Steckverbindertyp Anschluss 1: DSub9 Stecker
Steckverbindertyp Anschluss 2: DSub9 Stecker

1:1 geschaltet. Mit langen Rändelschrauben. Geschirmt. Vergossen.

Datenkabel DSub9, Stecker-Buchse, RS232



Lagerlängen: 1,0 - 2,0 - 3,0 - 5,0 - 10 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung
EK131.x	Datenkabel DSub9, Stecker-Buchse, RS232

Steckverbindertyp Anschluss 1: DSub9 Stecker
Steckverbindertyp Anschluss 2: DSub9 Buchse

1:1 geschaltet. Mit langen Rändelschrauben. Geschirmt. Vergossen.

Datenkabel DSub9, Buchse-Buchse, RS232



Lagerlängen: 2,0 - 3,0 - 5,0 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung
EK152.x	Datenkabel DSub9, Buchse-Buchse, RS232

Steckverbindertyp Anschluss 1: DSub9 Buchse
Steckverbindertyp Anschluss 2: DSub9 Buchse

1:1 geschaltet. Mit langen Rändelschrauben. Geschirmt. Vergossen.

Laplink Kabel, seriell



Lagerlänge: 1,8 - 3,0 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung
EK143.x	Laplink Kabel, seriell

Steckverbindertyp Anschluss 1: DSub9 Buchse
Steckverbindertyp Anschluss 2: DSub9 Buchse

Geschirmt. Montiert. Belegung: 1-4, 2-3, 3-2, 4-1, 5-5, 7-8, 8-7, 9-9, S-S.

Null-Modem Kabel, seriell



Lagerlänge: 2,0 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung
K5166.x	Null-Modem Kabel, seriell

Steckverbindertyp Anschluss 1: DSub9 Buchse
Steckverbindertyp Anschluss 2: DSub9 Buchse

Geschirmt. Montiert. Belegung: 1-7, 1-8, 2-3, 3-2, 4-6, 5-5, 6-4, 7-1, 8-1, S-S.

Datenkabel DSub15, Stecker-Buchse, X.21



Lagerlängen: 1,0 - 2,0 - 3,0 - 5,0 - 10 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung
K5129.x	Datenkabel DSub15, Stecker-Buchse, X.21

Steckverbindertyp Anschluss 1: DSub15 Stecker
Steckverbindertyp Anschluss 2: DSub15 Buchse

1:1 geschaltet. Mit langen Rändelschrauben. Geschirmt. Vergossen.

Datenkabel DSub15, Stecker-Stecker, X.21



Lagerlängen: 2,0 - 3,0 - 5,0 - 10 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung
K5139.x	Datenkabel DSub15, Stecker-Stecker, X.21

Steckverbindertyp Anschluss 1: DSub15 Stecker
Steckverbindertyp Anschluss 2: DSub15 Stecker

1:1 geschaltet. Mit langen Rändelschrauben. Geschirmt. Vergossen.

Datenkabel DSub25,Stecker-Stecker RS232



Lagerlängen: 1,0 - 2,0 - 3,0 - 5,0 - 10 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung
EK137.x	Datenkabel DSub25,Stecker-Stecker RS232

Steckverbindertyp Anschluss 1: DSub25 Stecker
Steckverbindertyp Anschluss 2: DSub25 Stecker

1:1 geschaltet. Mit langen Rändelschrauben. Geschirmt. Vergossen.

Datenkabel DSub25, Stecker-Buchse RS232



Lagerlängen: 1,0 - 2,0 - 3,0 - 5,0 - 10 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung
EK165.x	Datenkabel DSub25, Stecker-Buchse RS232

Steckverbindertyp Anschluss 1: DSub25 Stecker
Steckverbindertyp Anschluss 2: DSub25 Buchse

1:1 geschaltet. Mit langen Rändelschrauben. Geschirmt. Vergossen.

Andere Längen und Farben auf Anfrage

netzwerkkabel.ch

DSub Datenkabel + Gender Changer

Bidirektionales paralleles Druckerkabel



Lagerlängen: 1,8 - 3,0 - 5,0 - 10 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung
K5174.x	Bidirektionales paralleles Druckerkabel

Steckverbindertyp Anschluss 1: DSub25 Stecker
Steckverbindertyp Anschluss 2: Centronics 36pol. Stecker

Geschirmt. Vergossen.

Serielle Druckerkabel für Laser-Drucker



Lagerlängen: 1,8 - 3,0 - 5,0 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung
EK150.x	Serielle Druckerkabel für Laser-Drucker

Steckverbindertyp Anschluss 1: DSub25 Stecker
Steckverbindertyp Anschluss 2: DSub9 Buchse

Geschirmt. Montiert.
Belegung: 1-4, 2-2, 3-3, 4-5, 4-6, 5-7, 6-20, 8-20

Datenkabel DSub37, Stecker - Buchse



Lagerlängen: 2,0 - 3,0 - 5,0 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung
K5186.x	Datenkabel DSub37, Stecker - Buchse

Steckverbindertyp Anschluss 1: DSub37 Stecker
Steckverbindertyp Anschluss 2: DSub37 Buchse

1:1 geschaltet. Mit langen Rändelschrauben. Geschirmt. Vergossen.

Datenkabel DSub37, Stecker - Stecker



Lagerlängen: 1,0 - 2,0

Artikel-Nr.	Bezeichnung
K5190.x	Datenkabel DSub37, Stecker - Stecker

Steckverbindertyp Anschluss 1: DSub37 Stecker
Steckverbindertyp Anschluss 2: DSub37 Stecker

1:1 geschaltet. Geschirmt. Vergossen.

Adapterkabel, DSub9 Buchse - DSub25 Stecker



Lagerlängen: 0,25 - 2,0 - 3,0 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung
EK125.x	Adapterkabel, DSub9 Buchse - DSub25 Stecker

Steckverbindertyp Anschluss 1: DSub9 Buchse
Steckverbindertyp Anschluss 2: DSub25 Stecker

Geschirmt. Montiert. Belegung: 1-8, 2-3, 3-2, 4-20, 5-7, 6-6, 7-4, 8-5, 9-22, S-S.

Mini Gender Changer DSub9



Artikel-Nr.	Bezeichnung
EB410	Mini Gender Changer, DSub9, St.-St.
EB410MF	Mini Gender Changer, DSub9, St.-Bu.
EB411	Mini Gender Changer, DSub9, Bu.-Bu.

Mini Gender Changer DSub15



Artikel-Nr.	Bezeichnung
EB412	Mini Gender Changer, DSub15, St.-St.
EB413	Mini Gender Changer, DSub15, Bu.-Bu.

Mini Gender Changer DSub25



Artikel-Nr.	Bezeichnung
EB414	Mini Gender Changer, DSub25, St.-St.
EB414MF	Mini Gender Changer, DSub25, St.-Bu.
EB415	Mini Gender Changer, DSub25, Bu.-Bu.

Mini Gender Changer HD-DSub15



Artikel-Nr.	Bezeichnung
EB418	Mini Gender Changer, HD-DSub15, St.-St.
EB419	Mini Gender Changer, HD-DSub15, St.-Bu.
EB420	Mini Gender Changer, HD-DSub15, Bu.-Bu.

netzwerkkabel.ch

Andere Längen und Farben auf Anfrage

DSub Konverter/Adapter

Schnittstellen-Converter RS232 auf RS422/RS485



Artikel-Nr.	Bezeichnung
IC-485S	Schnittstellen-Converter RS232 auf RS422/RS485

Anschlüsse: RS232. Input: DSub25 Buchse, RS422/485. Output: RJ11 Buchse (6P/4C) o. 4-fach Schraubklemme. TP Kabel bis 1200 m zwischen zwei Konvertern. Datenrate: bis zu 100 kbit/s unter 1200 m. Inkl. externem Netzteil.

Adapter DSub9 - DSub25



Artikel-Nr.	Bezeichnung
EB914	Adapter, DSub9 auf DSub25, Bu.-St., beige
EB914F	Adapter, DSub9 auf DSub25, St.-Bu., beige

Schnittstellenadapter von 9pol. auf 25pol. Ändert das Steckgesicht von z.B. seriell, GAME / MIDI-Anschlusses. Darüber hinaus können sie verwendet werden, um zwei vorhandene Kabel zu verbinden.

Maus/-Tastaturkabel PS/2



Lagerlängen: 2,0 - 3,0 - 5,0 - 10 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung
EK318.x	Maus/-Tastatur Anschlusskabel PS/2, Stecker-Stecker
EK323.x	Maus/-Tastatur Verlängerungskabel PS/2, Stecker-Buchse

1:1 geschaltet. Geschirmt. Farbe beige. Vergossen.

PS/2 Maus/Tastatur Adapter,



Artikel-Nr.	Bezeichnung
EK560.030	Maus/-Tastatur Adapter, MiniDIN6 auf 2x MiniDIN6, St.-2x Bu., 0,30m, beige

Geschirmt. Farbe beige. Vergossen.

Tastaturkabel, MiniDin6/DIN5



Artikel-Nr.	Bezeichnung
EK530.015	MiniDIN6 auf DIN5, St.-Bu., 0,15m
EK536.015	MiniDIN6 auf DIN5, Bu.-St., 0,15m

Geschirmt. Vergossen.

USB-A-Buchse/MiniDIN6 Stecker,Buchse A - PS2



Artikel-Nr.	Bezeichnung
EB439	Adapter, USB-A auf MiniDIN6 , Bu.-St.

Adapter für USB-A Buchse auf PS2 (Mini-DIN6) Stecker

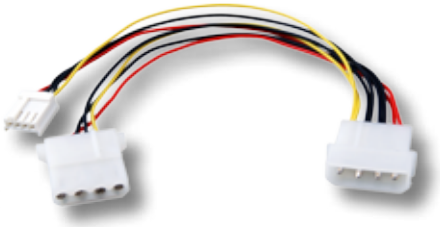
Festplatten Y-Stromversorgungskabel



Artikel-Nr.	Bezeichnung
EK319	HDD Stromversorgungskabel, 5,25“ auf 2x 5,25“, St.-2x Bu., 0,2m

Internes Adapterkabel zur Stromversorgung von ATA-Laufwerken. 1 x 5.25“ Stecker auf 2 x 5.25“ Buchse.

Diskettenlaufwerk und Festplatten Y-Stromversorgungskabel



Artikel-Nr.	Bezeichnung
EK521	FDD/HDD Stromversorgungskabel, 5,25“ auf 3,5“/5,25“, St.-Bu./Bu., 0,2m

Internes Adapterkabel zur Stromversorgung von ATA-Laufwerken. 1 x 5.25“ Stecker auf 1 x 3.5“ Buchse und 1 x 5.25“ Buchse.

SATA Power Adapter, 15pol. Platinenstecker - 5.25“ Buchse



Artikel-Nr.	Bezeichnung
EB491	SATA Power Adapter, SATA 15 PCB auf 5,25“ 4pol, St.-Bu., schwarz

Interner Adapter zur Stromversorgung von IDE-Laufwerken.

Andere Längen und Farben auf Anfrage

netzwerkkabel.ch

SATA Stromkabel + Datenkabel

SATA Y-Stromversorgungskabel mit Lasche



Artikel-Nr.	Bezeichnung
K5345.015	SATA Y-Stromkabel, 1x 5,25“ auf 2x Sata (m. Lasche), St.-2x St., 0,15m

Internes Y-Adapterkabel zur Stromversorgung von Serial ATA-Laufwerken. 1 x 5.25“ (4pol.) Stecker/ 2 x 15pol. SATA Stecker.

SATA Y-Stromversorgungskabel, 15pol. Platinenstecker + 5.25“ Buchse - 2 x 5.25“ Buchse



Artikel-Nr.	Bezeichnung
K5346.015	SATA Stromkabel, SATA+5,25“ auf 2x 5,25“, St.+Bu.-2x Bu.,0,15m

Internes Adapterkabel zur Stromversorgung von bis zu drei IDE-Laufwerken.

15pol. Platinenstecker + 5.25“ Buchse - 2 x 15pol. SATA St.



Artikel-Nr.	Bezeichnung
K5347.015	SATA Stromkabel, SATA+5,25“ auf SATA, St.+Bu.-2x St.,0,15m

Internes Adapterkabel zur Stromv. von zwei Serial-ATA Laufwerken und einem IDE-Laufwerk.

SATA - 5.25“ Stromversorgungskabel



Artikel-Nr.	Bezeichnung
K5380.015V1	SATA Stromkabel, 5,25“ auf SATA 15, St.-St., 0,15m

Internes Adapterkabel zur Stromversorgung von Serial ATA-Laufwerken 1 x 5.25“ (4pol.) Stecker/ 1 x 15pol. SATA Stecker.

SATA Stromversorgungskabel mit Lasche



Artikel-Nr.	Bezeichnung
K5385.015	SATA Stromkabel, 5,25“ auf SATA 15 (m. Lasche), St.-St., 0,15m

Internes Adapterkabel zur Stromversorgung von Serial ATA-Laufwerken 1 x 5.25“ (4pol.) Stecker/ 1 x 15pol. SATA Stecker.

SATA Stromversorgungskabel, 90° gewinkelt



Artikel-Nr.	Bezeichnung
K5388.015	SATA Stromkabel, 5,25“ auf SATA 15 (gewinkelt), St.-St., 0,15m

Internes Adapterkabel zur Stromversorgung von Serial ATA-Laufwerken. 1 x 5.25“ (4pol.) Stecker auf 1 x 15pol. SATA Stecker, gewinkelt.

SATA Kombikabel



Artikel-Nr.	Bezeichnung
K5349.050	SATA Kombikabel, SATA 22 auf SATA 7 + 5,25“, St.-St.+Bu., 0,5m

22pol. SATA Stecker auf 1 x 7pol. SATA Stecker (0.50 m) + 1 x 5.25“ 4pol. Stecker (0.15 m). Internes Kombi-Anschlusskabel für SATA-Festplatten (Daten- und Stromversorgung).

SATA3.0 Anschlusskabel



Lagerlängen: 0,50 - 1,0 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung
K5389.x	SATA3.0 Anschlusskabel

Internes Anschlusskabel zur Anbindung von SATA III-Festplatten an SATA III-Controller. Abwärtskompatibel zu SATA I/II. Für Datenübertragungsraten bis zu 300 MByte/s. PIMF-Datenleitungen + Masseleitungen.

SATA Anschlusskabel, SATA Stecker auf SATA Stecker gewinkelt (90°)



Lagerlängen: 0,50 - 0,75 - 1,0 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung
K5552.x	SATA Anschlusskabel, SATA Stecker auf SATA Stecker gewinkelt (90°)

Internes Anschlusskabel zur Anbindung von SATA-Festplatten an SATA-Controller. Für Datenübertragungsraten bis zu 300 MByte/s. PIMF-Datenleitungen + Masseleitungen. Einseitig nach oben gewinkelt.

Andere Längen und Farben auf Anfrage

netzwerk-kabel.ch

BNC / Koax



- **BNC Stecker / Buchsen**
- **BNC Adapter + Zubehör**
- **Koaxialkabel**

Wir liefern sämtliche Koax-Konfektionen nach Ihren Vorgaben!

netzwerk-kabel.ch

BNC Stecker / Buchsen

BNC Crimpstecker gerade



Artikel-Nr.	Typ	VPE
52500.1	RG 58, 50 Ohm	50
52500.2	RG 58 PTFE Dielektrikum, 50 Ohm	50
52502.1	RG 59/62, 75 Ohm	50
52576.1	RG 174, 50 Ohm	50
52583.1	RG 179B/U, 75 Ohm	50
52497.1	Videokabel 0.6/2.8, 75 Ohm	50

BNC Crimpstecker gewinkelt, crimp/löt



Artikel-Nr.	Typ	VPE
52508.1	RG 59/62, 75 Ohm	50
52506.1	RG 58, 50 Ohm	50

Die Seele des Koaxkabels wird verlötet.
Das Schirmgeflecht wird mittels Hülse gecrimpt.

BNC Crimpbuchsen gerade



Artikel-Nr.	Typ	VPE
52509.1	RG 58, 50 Ohm	50
52511.1	RG 59/62, 75 Ohm	50
52501.1	RG 174, 50 Ohm	50
52533.1	RG 179, 75 Ohm	50

BNC Einbaubuchsen, Crimpversion



Artikel-Nr.	Typ	VPE
52514.1	RG 58, ohne Masseisolation, 50 Ohm	50
52515.1	RG 59/62, ohne Masseisolation, 75 Ohm	50
52554.1	RG 58, mit Masseisolation, 50 Ohm	50
52581.1	RG 59/62, mit Masseisolation, 75 Ohm	50

BNC Einbaubuchsen



Artikel-Nr.	Bezeichnung	VPE
52574.1	BNC Einbaubuchse Lötversion 50 Ohm, ohne Masseisolation	50
52594.1	BNC Einbaubuchse Printmontage 50 Ohm Vollmetall 90°	50

BNC Einlochadapter Buchse/Buchse



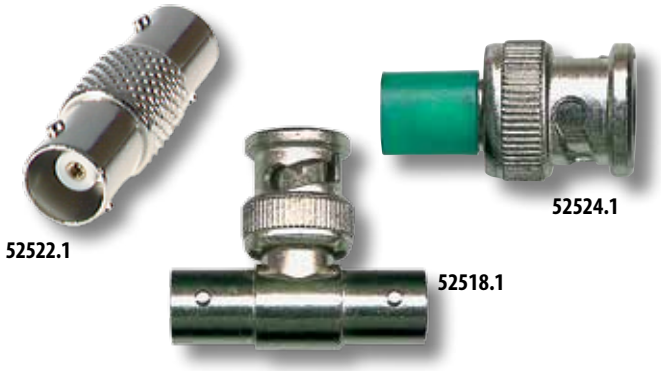
Artikel-Nr.	Typ	VPE
52553.1	RG 58, 50 Ohm	50
52580.1	RG 59/62, 75/93 Ohm	50

Mit Masseisolation.
Für den Paneleinbau.

netzwerk-kabel.ch

BNC Adapter + Zubehör

BNC Adapter



Artikel-Nr.	Bezeichnung	VPE
52522.1	Adapter 50 Ohm Buchse-Buchse	50
52523.1	Adapter 75 Ohm Buchse-Buchse	100
52518.1	T-Adapter B/St/Bu RG58 50 Ohm	50
52519.1	T-Adapter B/St/Bu RG59/62 75/93 Ohm	50
52524.1	Abschlußwiderstand 50 Ohm Stecker	50

BNC Knickschutztüllen



Artikel-Nr.	Ausführung	Min. Innendurchmesser	VPE
52527.x	RG58	5,0 mm	50
52529.x	RG59/62	6,5 mm	50
52537.x	RG174	2,8 mm	50

Knickschutztüllen für BNC Crimpstecker, Länge 45 mm
Farben: .1=schwarz .2=rot .3=blau .4=grün

Crimpzange RG58/59/62



Artikel-Nr.	Bezeichnung
52535.2	BNC Handcrimpzange RG58/RG59/RG62 Stecker

Handcrimpzange für RG58/59/62 Koaxialsteckverbinder.

Abisolierwerkzeug RG58/59/62



Artikel-Nr.	Bezeichnung
52536.2	Abisolierwerkzeug für RG58/RG59/RG62 Koax-Leitungen

Abisolierwerkzeug zum Abisolieren von RG58/59/62 Koaxialkabel

BNC Patchkabel



Lagerlängen: 1,0 - 2,0 - 3,0 - 5,0 - 10 - 15 m

Artikel-Nr.	Bezeichnung
K8300.x	Koaxialkabel RG58 C/U 500hm 2 x Stecker gerade
K8360.x	Koaxialkabel RG59 C/U 75 Ohm 2 x Stecker gerade

andere Längen aus eigener Produktion

Koaxialkabel 50 Ohm, doppelt geschirmt



Gebindegrößen in Meter: 100.0 - 1000.0

Artikel-Nr.	Bezeichnung
91258.x	Koaxialkabel 50 Ohm, doppelt geschirmt

Innenleiter-Material:	Cu, blank
Dielektrikum:	Zell-PE
Außenleiter-Material:	Geflecht Cu, blank
Mantel-Material:	PVC grau, Ø 4,65

netzwerk-kabel.ch

Koaxialkabel

Koaxialkabel RG58 C/U, 50 Ohm



Gebindegrößen in Meter: 100.0 - 1000.0

Artikel-Nr.	Bezeichnung
91058.x	Koaxialkabel RG58 C/U, 50 Ohm

Innenleiter-Material: Cu, verzinnt
Dielektrikum: Voll-PE
Außenleiter-Material: Geflecht Cu, verzinnt
Mantel-Material: PVC schwarz, Ø 5,1

Koaxialkabel RG174, 50 Ohm

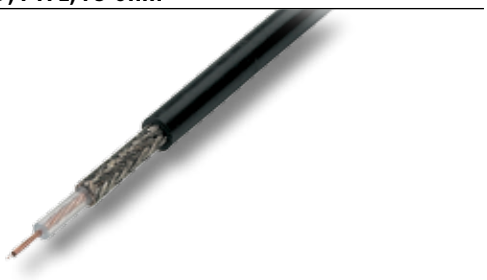


Gebindegrößen in Meter: 100.0 - 1000.0

Artikel-Nr.	Bezeichnung
91074.x	Koaxialkabel RG174, 50 Ohm

Innenleiter-Material: CCS
Dielektrikum: Voll-PE
Außenleiter-Material: Geflecht Cu, verzinnt
Mantel-Material: PVC schwarz, Ø 2,6

Koaxialkabel RG179, PTFE, 75 Ohm

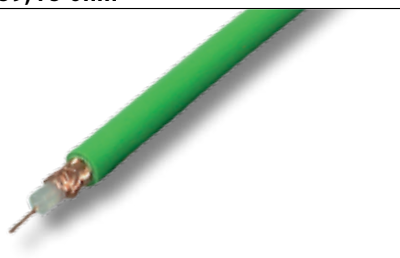


Gebindegrößen in Meter: 100.0 - 1000.0

Artikel-Nr.	Bezeichnung
91079.x	Koaxialkabel RG179, PTFE, 75 Ohm

Innenleiter-Material: CCS, versilbert
Dielektrikum: Voll-PE
Außenleiter-Material: Geflecht Cu, verzinnt
Mantel-Material: FEP braun, Ø 2,54 mm

Videokabel RG59, 75 Ohm



Gebindegrößen in Meter: 100.0 - 500.0 - 1000.0

Artikel-Nr.	Bezeichnung
91259.x	Videokabel RG59, 75 Ohm

Innenleiter-Material: Cu, blank
Dielektrikum: Voll-PE
Außenleiter-Material: Geflecht Cu, blank
Mantel-Material: PVC grün, Ø 6,2 mm

Koaxialkabel RG59 B/U, 75 Ohm



Gebindegrößen in Meter: 100.0 - 1000.0

Artikel-Nr.	Bezeichnung
91059.x	Koaxialkabel RG59 B/U, 75 Ohm

Innenleiter-Material: CCS
Dielektrikum: Voll-PE
Außenleiter-Material: Geflecht Cu, blank
Mantel-Material: PVC schwarz, Ø 6,2

Koaxialkabel 75 Ohm, doppelt geschirmt



Gebindegrößen in Meter: 100.0 - 1000.0

Artikel-Nr.	Bezeichnung
91175.x	Koaxialkabel 75 Ohm, doppelt geschirmt

Innenleiter-Material: Cu, verzinnt
Dielektrikum: Zell-PE
Außenleiter-Material: Folie + Geflecht Cu, verzinnt
Mantel-Material: PVC Beige, Ø 3,5 mm

netzwerk-kabel.ch

Steckverbinder



- DSub Steckverbinder
- DSub Hauben
- Kabelbinder + Klettband
- Pfostenverbinder
- Flachbandkabel
- Ferritkerne

netzwerk-kabel.ch

DSub Steckverbinder + Zubehör

DSub Lötstecker



Artikel-Nr.	Typ	VPE
28653.1	EDS 09 LL /Z	50
28656.1	EDS 15 LL /Z	50
28661.1	EDS 25 LL /Z	50
28664.1	EDS 37 LL /Z	40
28667.1	EDS 50 LL /Z	40

Verzinntes Gehäuse. Gütestufe III >= 50 Steckzyklen.

DSub Lötbuchsen



Artikel-Nr.	Typ	VPE
28603.1	EDF 09 LL /Z	50
28606.1	EDF 15 LL /Z	50
28611.1	EDF 25 LL /Z	50
28614.1	EDF 37 LL /Z	40
28617.1	EDF 50 LL /Z	40

Verzinntes Gehäuse. Gütestufe III >= 50 Steckzyklen.

HD-DSub Lötstecker



Artikel-Nr.	Typ	VPE
34504.1	E-HDS 15 LL/Z	50
34509.1	E-HDS 26 LL/Z	50
34505.1	E-HDS 44 LL/Z	50
34506.1	E-HDS 62 LL/Z	40

Verzinntes Gehäuse. Gütestufe III >= 50 Steckzyklen.

HD-DSub Lötbuchsen



Artikel-Nr.	Typ	VPE
34501.1	E-HDF 15 LL/Z	50
34510.1	E-HDF 26 LL/Z	50
34505.1	E-HDF44 LL/Z	50
34503.1	E-HDF 62 LL/Z	40

Verzinntes Gehäuse.
Gütestufe III >= 50 Steckzyklen.

DSub Stecker für Printmontage



Artikel-Nr.	Typ	VPE
28753.1	EDS 09 PP	50
28756.1	EDS 15 PP	50
28759.1	EDS 25 PP	50
28762.1	EDS 37 PP	40

Gestanzte Kontakte.
Gütestufe III >= 50 Steckzyklen.

DSub Buchsen für Printmontage



Artikel-Nr.	Typ	VPE
28703.1	EDF 09 PP	50
28706.1	EDF 15 PP	50
28709.1	EDF 25 PP	50
28712.1	EDF 37 PP	40

Gestanzte Kontakte.
Gütestufe III >= 50 Steckzyklen.

DSub Crimpgehäuse für Steckerleisten



Artikel-Nr.	Typ	VPE
34606.1	E-DSCR/09	50
34607.1	E-DSCR/15	50
34608.1	E-DSCR/25	50
34609.1	E-DSCR/37	40
34605.1	E-DSCR/50	
34614.1	Crimpkontakte, **vergoldet** E-CRIS/28/100/B 100er-Beutel	1
34615.2	Crimpkontakte, **vergoldet** E-CRIS/28/0 10.000er Spule	5

DSub Crimpgehäuse für Buchsenleisten



Artikel-Nr.	Typ	VPE
34601.1	E-DFCR/09	50
34602.1	E-DFCR/15	50
34603.1	E-DFCR/25	50
34604.1	E-DFCR/37	40
34610.1	E-DFCR/50	
34612.1	Crimpkontakte, **vergoldet** E-CRIF/28/100/B 100er-Beutel	1
34616.2	Crimpkontakte, **vergoldet** E-CRIF/28/0 10.000er Spule	1

DSub Werkzeug



Artikel-Nr.	Bezeichnung
39913.1	D-SUB Crimpzange, AWG18-22 und AWG24-30
39914.1	D-SUB Auslösewerkzeug

netzwerk-kabel.ch

DSub Steckverbinder + Zubehör

DSub Buchsen 7.2 mm, 90° abgewinkelt, USA



Artikel-Nr.	Typ	VPE
29226.2	EDF 09A-KGT2	100
34710.2	EDF 15A-KGT2	70

Gütestufe III. UNC 4-4O Bolzen. PushFit Einrast Befestigungs-element.

DSub Stecker 9.4 mm, 90° abgewinkelt, EURO



Artikel-Nr.	Typ	VPE
29259.1	E-DS 09A KG-T1	100
34706.1	E-DS 15A/KG-T1	70
34707.1	E-DS 25A/KG-T1	50

Gütestufe III. UNC 4-40 Bolzen. PushFit Einrast Befestigungs-element.

DSub Buchsen 9.4 mm, 90° abgewinkelt, EURO



Artikel-Nr.	Typ	VPE
34701.1	EDF 09 A/KG-T1	100
34702.1	EDF 15 A/KG-T1	70
34703.1	EDF 25 A/KG-T1	50

Gütestufe III. UNC 4-40 Bolzen. PushFit Einrast Befestigungs-element.

HD-DSub Buchse 9.4 mm



Artikel-Nr.	Typ	VPE
34507.1	E-HDF 15 A-KG/T1	50

Gütestufe III. UNC 4-40 Bolzen.

DSub Stecker, Schneid-Klemm, flach, UNC-Gewinde



Artikel-Nr.	Typ	VPE
29065.1	EDSF 09 LPIII/Z UNC	90
29066.1	EDSF 15 LPIII/Z UNC	50
29067.1	EDSF 25 LPIII/Z UNC	50
29068.1	EDSF 37 LPIII/Z UNC	40

Gütestufe III. UNC Gewinde. ≥ 50 Steckzyklen.

DSub Buchsen, Schneid-Klemm, flach, UNC-Gewinde



Artikel-Nr.	Typ	VPE
29015.1	EDFF 09 LPIII/Z UNC	90
29016.1	EDFF 15 LPIII/Z UNC	70
29017.1	EDFF 25 LPIII/Z UNC	40
29018.1	EDFF 37 LPIII/Z UNC	30

Gütestufe III. UNC Gewinde. ≥ 50 Steckzyklen.

DSub Stecker, Schneid-Klemm, flache Bauform



Artikel-Nr.	Typ	VPE
29060.1	EDSF 09 LPIII/Z	50
29061.1	EDSF 15 LPIII/Z	50
29062.1	EDSF 25 LPIII/Z	50
29063.1	EDSF 37 LPIII/Z	40

Gütestufe III. ≥ 50 Steckzyklen.

DSub Buchsen, Schneid-Klemm, flache Bauform



Artikel-Nr.	Typ	VPE
29010.1	EDFF 09 LPIII/Z	90
29011.1	EDFF 15 LPIII/Z	50
29012.1	EDFF 25 LPIII/Z	50
29013.1	EDFF 37 LPIII/Z	40

Gütestufe III. ≥ 50 Steckzyklen.

UNC 4-40 Bolzen und Mutternset



29313.1

29311.1

Artikel-Nr.	Bezeichnung	VPE
29311.1	ESV - U/Z + Mutter vernickelt Gewindebolzen-Set UNC4-40	100
29313.1	ESV-U/K (Satz=2 Stück), Mutter Set mit UNC4-40 Gewinde	100

ESV-U/K (Satz=2 Stück), Muttern.

netzwerk-kabel.ch

DSub Hauben

Kunststoffhaube E-DH, metallisiert, Kabelausgang 180°



Artikel-Nr.	Typ	Werkstoff	Farbe	VPE
29417.1	E-DH 09	Kunststoff	metallisiert/silber	50
29522.1	E-DH 15	Kunststoff	metallisiert/silber	50
29414.1	E-DH 25	Kunststoff	metallisiert/silber	50

Metallisiertes Kunststoffgehäuse, inklusive Rändelschrauben. Mit Schnappverschluß.

Artikel-Nr.	Zubehör-Bezeichnung
29517.1	Rändelschraube 43mm f. EDH/UNC ohne Schlitz
29517.1V2	Rändelschraube 43mm f. EDH/UNC,mit Schlitz

Kunststoffhaube E-DH, grau, Kabelausgang 180°



Artikel-Nr.	Typ	Werkstoff	Farbe	VPE
29416.1	E-DH 09	Kunststoff	grau	50
29521.1	E-DH 15	Kunststoff	grau	50

Kunststoffgehäuse, inklusive Rändelschrauben. Mit Schnappverschluß.

Artikel-Nr.	Zubehör-Bezeichnung
29517.1	Rändelschraube 43mm f. EDH/UNC ohne Schlitz
29517.1V2	Rändelschraube 43mm f. EDH/UNC,mit Schlitz

Kunststoffhaube E-DH, schwarz, Kabelausgang 180°



Artikel-Nr.	Typ	Werkstoff	Farbe	VPE
29415.1	E-DH 09	Kunststoff	schwarz	50
29520.1	E-DH 15	Kunststoff	schwarz	50
29412.1	E-DH 25	Kunststoff	schwarz	50

Kunststoffgehäuse, inklusive Rändelschrauben. Mit Schnappverschluß.

Artikel-Nr.	Zubehör-Bezeichnung
29517.1	Rändelschraube 43mm f. EDH/UNC ohne Schlitz
29517.1V2	Rändelschraube 43mm f. EDH/UNC,mit Schlitz

Kunststoffhaube Flip-Top, schwarz, Kabelausgang 180°



Artikel-Nr.	Typ	Werkstoff	Farbe	VPE
29475.1	E-FT 09/SCH	Kunststoff	schwarz	50
29477.1	E-FT 15/SCH	Kunststoff	schwarz	50
29484.1	E-FT 09/SCH	Kunststoff	schwarz	50

Kunststoffgehäuse, Einzelverpackt, mit komplettem Zubehör. Mit langen Rändelschrauben.

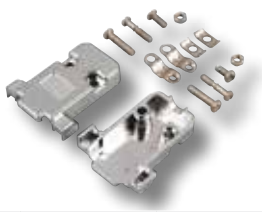
Kunststoffhaube E-GP, grau, Kabelausgang 180°



Artikel-Nr.	Typ	Werkstoff	Farbe	VPE
29419.1	E-GP 09/G	Kunststoff	metallisiert/grau	50
29420.1	E-GP 15/G	Kunststoff	metallisiert/grau	50
29423.1	E-GP 25/G	Kunststoff	metallisiert/grau	50

Artikel-Nr.	Zubehör-Bezeichnung
29501.1	EGP - RS mit Schlitz,UNC4/40/5,3, 44mm lang
29502.1	EGP - RS/ME ohne Schlitz UNC4/40/4,0, 44mm lang

Kunststoffhaube E-GP, metallisiert, Kabelausgang 180°



Artikel-Nr.	Typ	Werkstoff	Farbe	VPE
29426.1	E-GP 09/ME	Kunststoff	metallisiert/silber	50
29427.1	E-GP 15/ME	Kunststoff	metallisiert/silber	50
29428.1	E-GP 25/ME	Kunststoff	metallisiert/silber	50
29429.1	E-GP 37/ME	Kunststoff	metallisiert/silber	50
29445.1	E-GP 50/ME	Kunststoff	metallisiert/silber	50

Artikel-Nr.	Zubehör-Bezeichnung
29501.1	EGP - RS mit Schlitz,UNC4/40/5,3, 44mm lang
29502.1	EGP - RS/ME ohne Schlitz UNC4/40/4,0, 44mm lang

netzwerk-kabel.ch

DSub Hauben + Zubehör

Vollmetallhaube E-DTZK, Kabelausgang 180°



Artikel-Nr.	Typ	Werkstoff	Farbe	VPE
29446.1	E-DTZK 9-K	Zink Druckguss	silber	100
29447.1	E-DTZK 15-K	Zink Druckguss	silber	100
29448.1	E-DTZK 25-K	Zink Druckguss	silber	100
29449.1	E-DTZK 37-K	Zink Druckguss	silber	100

Vollmetallgehäuse, 180° Kabelausgang. Mit langen Rändelschrauben. Inkl. Knickschutztüllen für Kabeldurchmesser 4 - 6 mm, 6 - 8 mm, 8 - 10 mm.

Vollmetallhaube E-MHDM35, Kabelausgang 35°



Artikel-Nr.	Typ	Werkstoff	Farbe	VPE
29560.1	E-MHDM35 09-K	Zink Druckguss	silber	100
29561.1	E-MHDM35 15-K	Zink Druckguss	silber	100
29562.1	E-MHDM35 25-K	Zink Druckguss	silber	100
29563.1	E-MHDM35 37-K	Zink Druckguss	silber	100

Vollmetallgehäuse, 35° Kabelausgang. Rändelschrauben UNC 4-40. Für Kabeldurchmesser bis 13.0 mm. Dämpfung: > 40 dB zwischen 30 MHz und 1 GHz. Inkl. HF geschirmten Knickschutztüllen für Kabeldurchmesser 4 - 6 mm, 6 - 8 mm, 8 - 10 mm.

Vollmetallhaube E-MHDM, Kabelausgang 180°



Artikel-Nr.	Typ	Werkstoff	Farbe	VPE
29470.1	E-MHDM 09-K	Zink Druckguss	silber	100
29471.1	E-MHDM 15-K	Zink Druckguss	silber	100
29472.1	E-MHDM 25-K	Zink Druckguss	silber	100
29473.1	E-MHDM 37-K	Zink Druckguss	silber	100

Vollmetallgehäuse, 180° Kabelausgang. Rändelschrauben UNC 4-40. Für Kabeldurchmesser bis 13.0 mm. Dämpfung: > 40 dB zwischen 30 MHz und 1 GHz. Inkl. HF geschirmten Knickschutztüllen für Kabeldurchmesser 4 - 6 mm, 6 - 8 mm, 8 - 10 mm.

Vollmetallhaube E-GP, Kabelausgang 180°



Artikel-Nr.	Typ	Werkstoff	Farbe	VPE
29430.2	E-GP 09G	Zink Druckguss	silber	25
29431.1	E-GP 15G	Zink Druckguss	silber	25
29432.1	E-GP 09G	Zink Druckguss	silber	25

Schnittstellen Leergehäuse



Artikel-Nr.	Bezeichnung	VPE
EB0909M	Leer-Gehäuse-metallisiert 9pol.	1
EB0909	Leer-Gehäuse-Plastik 09-09pol., grau	1
EB0925M	Leer-Gehäuse-metallisiert 9pol.-25pol.	1
EB0925	Leer-Gehäuse-Plastik 09-25pol., grau	1
EB1515M	Leer-Gehäuse-metallisiert 15pol.	1
EB2525	Leer-Gehäuse-Plastik 25-25pol., grau	1
EB2525M	Leer-Gehäuse-metallisiert 25pol.	1

Knickschutztüllen, bis 8.5 mm, schwarz



Artikel-Nr.	Ausführung	Farbe	VPE
29509.1	6,0 mm	schwarz	100
29511.1	6,0 mm	grau	100
29508.1	8,5 mm	schwarz	100
29510.1	8,5 mm	grau	100

netzwerk-kabel.ch

Zubehör

Adressierstecker RM2.54



Artikel-Nr.	Type	VPE
33904.1	EKSP/G schwarz geschlossen	1
33905.1	EKSP/G blau geschlossen	1
33907.1	EKS/G schwarz, offen	1

Mini-DIN Stecker, schwarz



Artikel-Nr.	Type	VPE
34812.1	ED-DIO-M/04	50
34814.1	ED-DIO-M/06	50
34816.1	ED-DIO-M/08	50

Slotblech



Artikel-Nr.	Bezeichnung	VPE
77507.1	Slotblech ohne Ausschnitt	25
77510.2	Slotblech 1xDB9	25

Kabelbinder



Artikel-Nr.	Bandlänge	Breite des Bandes	Farbe
81022.100	100 mm	2,5 mm	transparent
81041.100	160 mm	2,6 mm	transparent
81043.100	140 mm	3,5 mm	transparent
81044.100	200 mm	3,6 mm	transparent

Kabelbinder im 100er-Beutel.

Kabelbinder mit Markierfläche



Artikel-Nr.	Bandlänge	Breite des Bandes	Farbe
81132.100	100 mm	2,5 mm	transparent

Inhalt: 100 Stück im Beutel. Markierfläche 25 x 8 mm.
Zugkraft: 8 kg, Material: PA 6.6 natur. Bündelmaß: 25 mm

Kabelbinderschneide-Werkzeug für Kabelbinder ab 2,5 mm



Artikel-Nr.	Bezeichnung
39916.1	Kabelbinderschneide-Werkzeug für Kabelbinder ab 2,5 mm

Kabelbinderschneide-Werkzeug.

Klettband Rolle 25m, schwarz



Artikel-Nr.	Bandlänge	Breite des Bandes	Farbe
81150.25V2	25000 mm	20 mm	schwarz

Wiederverwendbar
Material: Polyamid
25 Meter auf der Rolle.

Hochleistungs-Klettband



Artikel-Nr.	Bandlänge	Breite des Bandes
HD-3033	320 mm	100 mm

Kabelhalter zur Aufnahme großer Kabelmengen oder Trunkkabel.
Sehr robust und stabil für höchste Traglasten geeignet
Separate Befestigungsmöglichkeit von Kabelbinder zur Befestigung im Datenschank.

Farbige Klettband Kabelbinder



Artikel-Nr.	Bandlänge	Breite des Bandes	Farbe
VC3021AA	130 mm	12 mm	aqua
VC3021CA	160 mm	12 mm	aqua
VC3021EA	230 mm	12 mm	aqua
VC3021AB	130 mm	12 mm	schwarz
VC3021CB	160 mm	12 mm	schwarz
VC3021EB	230 mm	12 mm	schwarz
VC3021AV	130 mm	12 mm	violett
VC3021CV	160 mm	12 mm	violett
VC3021EV	230 mm	12 mm	violett

Klettkabelbinder 10 Stück Pack.

netzwerk-kabel.ch

Steckverbinder

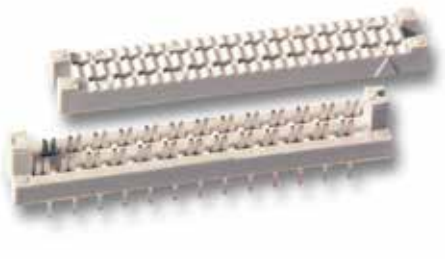
Flachbandkabel + Zubehör

Steckerleisten-Wanne RM2.54



Artikel-Nr.	Typ	VPE
20410.1	E-WH 10pol.	270
20414.1	E-WH 14pol.	250
20416.1	E-WH 16pol.	230
20420.1	E-WH 20pol.	180
20426.1	E-WH 26pol.	140
20434.1	E-WH 34pol.	130
20440.1	E-WH 40pol.	120

Leiterplattenverbinder RM2.54



Artikel-Nr.	Typ	VPE
22010.1	E-WLP 10pol.	900
22014.1	E-WLP 14pol.	600
22016.1	E-WLP 16pol.	600
22020.1	E-WLP 20pol.	420
22026.1	E-WLP 26pol.	360
22034.1	E-WLP 34pol.	300
22040.1	E-WLP 40pol.	300

Andere Polzahlen auf Anfrage!

Pfostenverbinder RM2.54



Artikel-Nr.	Typ	VPE
20006.3	E-WP 06pol.	264
20008.3	E-WP 08pol.	216
20010.3	E-WP 10pol.	192
20014.3	E-WP 14pol.	144
20016.3	E-WP 16pol.	132
20020.3	E-WP 20pol.	108
20026.3	E-WP 26pol.	84
20034.3	E-WP 34pol.	60
20040.3	E-WP 40pol.	48
20050.3	E-WP 50pol.	48
20064.3	E-WP 64pol.	36

Mit Zugentlastung

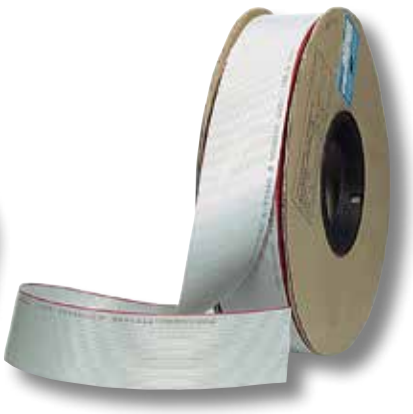
Flachbandkabel RM1.27



Artikel-Nr.	Anzahl Leiter
22310B.30R	10
22314B.30R	14
22315B.30R	15
22316B.30R	16
22320B.30R	20
22326B.30R	26
22334B.30R	34
22340B.30R	40
22350B.30R	50

AWG28/7. Grau mit Kennader (rot). 30.5 Meter Rolle.
Einzeldrähte verzinnt.

Flachbandkabel RM1.00



Artikel-Nr.	Anzahl Leiter
92944.30R	44

AWG28/7. 30.5 Meter Rolle. Grau mit Kennader (rot).
Einzeldrähte verzinnt.

Pfostenverbinder RM2.00



Artikel-Nr.	Bezeichnung	VPE
30044.1	Pfostenverbinder RM 2,00mm 44pol	60

Pfostenverbinder 2-reihig RM 2,0 mm. Geeignet für 92944.30R

Wir fertigen Kabel nach Ihren Wünschen!

netzwerk-kabel.ch

Zubehör

Ringkern Ferrite, eckig



Artikel-Nr.	max. Kabeldurchmesser
71503.1	6,5 mm
71506.1	10,0 mm
71508.1	13,0 mm

Für Rundkabel. Zum nachträglichen Aufbringen. Mit Kunststoffgehäuse zum Aufklappen.

Ringkern Ferrite, rund



Artikel-Nr.	max. Kabeldurchmesser
71501.1	3,5 mm
71502.1	5,0 mm
71503.2	7,0 mm
71504.1	7,5 mm
71505.1	9,5 mm
71506.2	10,0 mm
71508.2	13,0 mm

Für Rundkabel. Zum nachträglichen Aufbringen. Mit Kunststoffgehäuse zum Aufklappen.

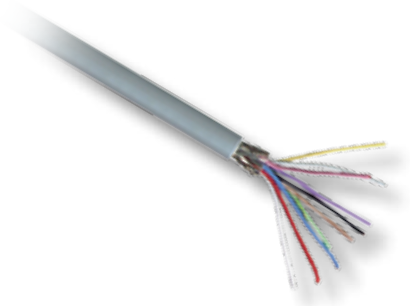
Flachkern Ferrite



Artikel-Nr.	Breite	Tiefe	Höhe
71512.1	18,9 mm	12 mm	6,5 mm
71516.1	33,5 mm	12 mm	6,5 mm
71510.1	40,0 mm	12 mm	6,5 mm

Für Flachbandkabel.

Steuerleitung LIYCY, geschirmt, grau



Artikel-Nr.	Ader-Zahl	Außendurchmesser ca.
90003.1	3	4,1 mm
90006.1	6	4,9 mm
90008.1	8	5,8 mm
90010.1	10	6,1 mm
90025.1	25	8,4 mm

LIYCY 0,14 mm^2 Steuerleitung, geschirmt. Farbe grau, RAL7001.

Centronics Stecker 90°



Artikel-Nr.	Bezeichnung	VPE
34231.1	Centronics Stecker E-57/50 MO f. Octopuskabel 90° 50pol.	50

Centronics Stecker und Haube Vollmetall. Handlötausführung.

Vollmetallhaube 50pol. 45° Kabelausgang



Artikel-Nr.	Werkstoff	VPE
29535.1	Metall	1

Vollmetallhaube für Centronics 50pol. Mit Zugentlastungsbügel und Knickschutz.

Andere Ausführungen auf Anfrage!

netzwerk-kabel.ch

Artikelnummern

Art.Nr. .....Seite

1

102115 258
102179 258
102199 258
1023-D62F.TS 231
1023-D82F.TS 231
1023-G422S2.TS 231
1023-N426G1.GR 220
1023-N426G2.GR 220
1023-N426S1.GR 220
1023-N428G1.GR 220
1023-N428G2.GR 220
1023-N428S1.GR 220
1023-S426P1.GR 221
1023-S426P2.GR 221
1023-S426S2.GR 221
1023-S428P1.GR 221
1023-S428P2.GR 221
1023-S428S2.GR 221
1023-ST422FM.TS ... 231
1023-V426S1.GR 220
1023-V428S1.GR 220
1023-W420N.GR 221
1023-W422N.GR 221
1023-W426N.GR 221
1023-W428N.GR 221
11124115 120
11124115 165
11124115 166
11201155 164
11201166 163
11324123 172
11324126 172
11920522 163
11920522 176
11920523 163
11920523 176
11930515 164
11930515 176
11930525 164
11930525 176
11930546 176
11930635 176
11930646 176

2

20006.3 368
20008.3 368
20010.3 368
20014.3 368
20016.3 368
20020.3 368
20026.3 368
20034.3 368
20040.3 368
20050.3 368
20064.3 368
20410.1 368
20414.1 368
20416.1 368
20420.1 368
20426.1 368
20434.1 368
20440.1 368
22010.1 368
22014.1 368
22016.1 368
22020.1 368
22026.1 368
22034.1 368
22040.1 368
22310B.30R 368

Art.Nr. .....Seite

22314B.30R 368
22315B.30R 368
22316B.30R 368
22320B.30R 368
22326B.30R 368
22334B.30R 368
22340B.30R 368
22350B.30R 368
28603.1 363
28606.1 363
28611.1 363
28614.1 363
28617.1 363
28653.1 363
28656.1 363
28661.1 363
28664.1 363
28667.1 363
28703.1 363
28706.1 363
28709.1 363
28712.1 363
28753.1 363
28756.1 363
28759.1 363
28762.1 363
29010.1 365
29011.1 365
29012.1 365
29013.1 365
29015.1 365
29016.1 365
29017.1 365
29018.1 365
29060.1 365
29061.1 365
29062.1 365
29063.1 365
29065.1 365
29066.1 365
29067.1 365
29068.1 365
29226.2 365
29259.1 365
29311.1 365
29313.1 365
29412.1 365
29414.1 365
29415.1 365
29416.1 365
29417.1 365
29419.1 365
29420.1 365
29423.1 365
29426.1 365
29427.1 365
29428.1 365
29429.1 365
29430.2 366
29431.1 366
29432.1 366
29445.1 365
29446.1 366
29447.1 366
29448.1 366
29449.1 366
29470.1 366
29471.1 366
29472.1 366
29473.1 366
29475.1 365
29477.1 365
29484.1 365
29501.1 365
29501.1 365

Art.Nr. .....Seite

29502.1 365
29502.1 365
29508.1 366
29509.1 366
29510.1 366
29511.1 366
29517.1 365
29517.1 365
29517.1 365
29517.1V2 365
29517.1V2 365
29517.1V2 365
29520.1 365
29521.1 365
29522.1 365
29535.1 369
29560.1 366
29561.1 366
29562.1 366
29563.1 366

3

30044.1 368
33904.1 367
33905.1 367
33907.1 367
34231.1 369
34501.1 363
34503.1 363
34504.1 363
34505.1 363
34505.1 363
34506.1 363
34507.1 365
34509.1 363
34510.1 363
34601.1 363
34602.1 363
34603.1 363
34604.1 363
34605.1 363
34606.1 363
34607.1 363
34608.1 363
34609.1 363
34610.1 363
34612.1 363
34614.1 363
34615.2 363
34616.2 363
34701.1 365
34702.1 365
34703.1 365
34706.1 365
34707.1 365
34710.2 365
34812.1 367
34814.1 367
34816.1 367
37201.1-100 150
37201.2-100 150
37201.3-100 150
37201.4-100 150
37201.5-100 150
37201.6-100 150
37201.7-100 150
37201.S-100 150
37484.2 124
37486.1 124
37487.1 154
37488.1 124
37488.1 170
37489.1 154
37496.S 152

Art.Nr. .....Seite

37500.1-100 151
37501SW.1 49
37501SW.1 124
37501WS.1 49
37501WS.1 124
37502.1 155
37503.1 154
37507.1 154
37508.1V2 124
37508.2 124
37511.1-100 152
37511.1-100 310
37512.1-100 152
37512.1-100 310
37513.1-100 152
37513.1-100 310
37514.1-100 152
37514.1-100 310
37515.12-100 151
37515.14-100 151
37515.15-100 151
37515.16-100 151
37515.17-100 151
37515.18-100 151
37515.22-100 150
37515.24-100 150
37515.25-100 150
37515.26-100 150
37515.27-100 150
37515.28-100 150
37515.T 151
37516.1-100 152
37516.1-100 310
37517.1-100 152
37517.1-100 310
37518.1-100 152
37518.1-100 310
37519.1-100 152
37519.1-100 310
37520.2-100 131
37520.2-100 156
37520.2-100 173
37520.2-100 303
37520.3-100 131
37520.3-100 156
37520.3-100 173
37520.3-100 303
37520.4-100 131
37520.4-100 156
37520.4-100 173
37520.4-100 303
37520.5-100 131
37520.5-100 156
37520.5-100 173
37520.5-100 303
37520.6-100 131
37520.6-100 156
37520.6-100 173
37520.6-100 303
37520.7-100 131
37520.7-100 156
37520.7-100 173
37520.7-100 303
37520.8-100 131
37520.8-100 156
37520.8-100 173
37520.8-100 303
37521.1V2 124
37526.1 155
37528.1 155
37528.1 306
37529.1 154
37529.2 154
37531.1 305
37532.1 305

Art.Nr. .....Seite

37537.1 155
37538.1-100 151
37539.1-100 152
37539.1-100 310
37540.10-100 151
37540.10-100 152
37540.1-100 151
37540.1-100 152
37540.12-100 151
37540.12-100 152
37540.4-100 151
37540.4-100 152
37540.5-100 151
37540.5-100 152
37540.6-100 151
37540.6-100 152
37540.7-100 151
37540.7-100 152
37540.8-100 151
37540.8-100 152
37541.3-100 151
37541.P-100 151
37541.S 151
37542.1-100 152
37542.1-100 310
37546.1-100 151
37546.1-100 152
37546.1-100 310
37546.4-100 151
37546.4-100 152
37546.4-100 310
37546.5-100 151
37546.5-100 152
37546.5-100 310
37546.6-100 151
37546.6-100 152
37546.6-100 310
37546.7-100 151
37546.7-100 152
37546.7-100 310
37546.8-100 151
37546.8-100 152
37546.8-100 310
37549.1 151
37549.2 151
37563.T 150
37576.1 120
37576.1 166
37578.1 120
37578.1 166
37580.1 120
37580.1 166
37580.1-IF 114
37580.1-IF 116
37580.1-IF 120
37580.1-IF 166
37580.2-IF 114
37580.2-IF 116
37580.2-IF 120
37580.2-IF 166
37581.1-IF 114
37581.1-IF 116
37581.1-IF 120
37581.1-IF 166
37584.1 172
37585.1 172
37588.1 303
37588SW.1 303
37592.1 120
37592.1 166
37595.2 303
37595SW.2 303
37596.1 157
37596.2 157
37597.1 153

Art.Nr. .....Seite

37597.P 153
37598.1 154
37599.1 154
37599GR.1 154
37639.1 152
37640.1-100 151
37648.1V2 128
37648SW.1V2 128
37650.2 130
37650SW.2 130
37653.1V2 128
37653SW.1V2 128
37656.1 126
37657.1 130
37657SW.1 130
37666.1 126
37666.5 126
37666SW.1 126
37666SW.5 126
37667.1 128
37667SW.1 128
37668.1 130
37673.1-100 152
37673.1-100 310
37680.1 259
37681.1 259
37687.1 128
37687SW.1 128
38018.1-100 124
38018.1-100 170
38018.2-100 124
38018.2-100 170
39841.1 178
39843.1 81
39850.1 247
39900.1 84
39901.1 83
39902.1 84
39903.1 84
39907.1 180
39908.1 165
39910.1 177
39912.1 177
39913.1 363
39914.1 363
39915.1 83
39916.1 367
39919.1 182
39920.2 86
39922.1 83
39923.1 83
39923.2 83
39925.1 86
39926.1 86
39931.1 165
39931.1 179
39931.1 296
39933.1 179
39933.1 292
39933.1 296
39934.1 179
39935.1V2 180
39935.3 180
39935.4 180
39936.1 182
39938.1 182
39939.1 183
39946.1 179
39950.3 177
39951.1 178
39951.1 292
39951.1 296
39956.1 83
39960.1 305
39962.2 84

netzwerk-kabel.ch

Art.Nr.	Seite
39962.2A	84
39962.5	84
39964.1	86
39975.1	86
39976.1	86
39978.1	183
39988.1	85
39988.2	85
39989.1	85
39989.2	85
39989.3	84
39989.5	85
39990.1	82
39990.2	82
399900.1	82
399910.2	82

4

Art.Nr.	Seite
40177.1	31
46001.1V2	290
46001.2	290
46002.1V2	290
46002.2	290
46003.1	290
46003.2	290
46004.1	290
46005.1	291
46005.1F	291
46005.2	292
46005.2F	292
46006.1	291
46006.1F	291
46006.2	292
46006.2F	292
46007.1	291
46007.2	292
46008.1	291
46008.2	292
46009.1	292
46010.50	291
46011.50	291
46012.50	291
46014.1	295
46017.10	298
46017.1V1	298
46017.1V10	299
46017.1V20	299
46017.20	298
46017.3	299
46018.10	298
46018.1V1	298
46018.1V10	299
46018.1V20	299
46018.20	298
46018.3	299
46019.10	298
46019.1V1	298
46019.1V10	299
46019.1V20	299
46019.20	298
46020.10	298
46020.1V1	298
46020.1V10	299
46020.1V20	299
46020.20	298
46025.1	301
46025.2	301
46025.3	300
46025.4	300
46025.5	300
46025.6	300
46026.1	301
46026.2	301
46027.1	301
46028.1	301
46029.1	301
46030.1	301
46040.1	298
46042.1	302
46042.2	302
46042.3	302
46042.4	302
46042.5	302
46049.1	301
46050.2	301
46051.1	301
46052.1	301
46053.1	300
46054.2	302
46055.1	302
46055.2	302
46055.3	302
46056.1	302
46069.1	297
46070.1	297
46072.1	297
46074.1V2	288
46075.1V2	288
46076.1V2	288
46077.1V2	288
46078.1V2	289
46079.1V2	289
46080.1V2	289
46085.1	291
46086.1	258
46086.1	288
46087.1	258
46087.1	288
46087.2	258
46087.2	288
46087.3	258
46087.3	288
46087.4	258
46087.4	288
46088.100	295
46090.100	295
46091.100	295
46092.100	295
46093.100	295
46094.100	295
46095.100	295
46096.100	295
46097.100	295
46098.100	295
46099.100	295
46100.100	295
46101.100	295
46102.100	295
46103.100	295
46104.100	295
46106.100	295
46107.100	295
46108.100	295
46119.x	293
46121.1	289
46122.1	289
46123.1	289
46130.x	293
46131.x	293
46140.1	294
46141.1	294
46142.1	294
46143.1	294
46144.1	294
46145.1	294
46146.1	294
46147.1	294
46148.1	294
46150.24	294
46150.48	294
46150.60	294
46152.1	294
46154.1	295
46155.1	295
46160.1	300
46161.1	300
46162.1	300
46164.1	300
46167.2	295
46167.3	295
46169.1	293
46900.1	288
46900.1	289
46901.1	288
46901.1	289
46902.1	288
46902.1	289
46903.1	288

5

Art.Nr.	Seite
518985AVR	121
518985AVR	131
518985AVR	157
518985AVR	173
52497.1	359
52500.1	359
52500.2	359
52501.1	359
52502.1	359
52506.1	359
52508.1	359
52509.1	359
52511.1	359
52514.1	359
52515.1	359
52518.1	360
52519.1	360
52522.1	360
52523.1	360
52524.1	360
52527.x	360
52529.x	360
52533.1	359
52535.2	360
52536.2	360
52537.x	360
52553.1	359
52554.1	359
52574.1	359
52576.1	359
52580.1	359
52581.1	359
52583.1	359
52594.1	359
53010.5	31
53010.5	66
53012.5	66
53012.1	31
53018.1	17
53019.1	17
53020.1	17
53021.1	17
53022.1	17
53022.4	17
53023.1	17
53023.4	17
53024.1	17
53024.4	17
53025.1-100	31
53025.4	17
53026.1-100	31
53028.1-100	31
53030.1-100	31
53031.2	21
53034.1	17
53036.1	17
53036.2	17
53037.1	17
53037.2	17
53042.1	17
53045.24	17
53100.10	45
53100.110	45
53100.200	45
53100.201	45
53100.21	45
53100.3	94
53100.31	45
53100.31-30	45
53100.50	45
53100.50	94
53100.51	45
53100.51	94
53100.6	45
53100.7	45
53100.8	45
53100.9-100	45
53100.91-100	45
53102.31	48
53102.5	48
53103.3	48
53103.5	48
53205.30	51
53205.31	51
53206.3	51
53213.3	51
53215.1	47
53215.2	47
53215.3	47
53232.6	51
53232.7	51
53233.8	51
53233.9	51
53234.6	51
53302.3	47
53302.31	47
53302.31	103
53302.32	47
53302.32	103
53303.31	47
53303.32	47
53303.5	47
53305.3	48
53305.31	48
53305.5	48
53307.3	48
53307.34	48
53310.5	49
53312.3	47
53312.34	47
53313.34	48
53314.34	48
53316.3	47
53316.34	47
53316.35	47
53316.5	47
53316.51	47
53319.3	47
53320.3	48
53320.34	48
53320.5	48
53326.5	50
53333.1	47
53334.1	46
53335.1	46
53336.3	50
53339.5	46
53343.1	46
53343.2	46
53343.31	46
53343.31	103
53344.3	50
53345.5	46
53348.1	46
53348.1V2	46
53348.31	46
53350.31	46
53350.31	103
53352.1	46
53352.3V1	46
53353.1	46
53353.3	46
53353.3	103
53353.31	46
53355.32	46
53356.1	47
53357.31	46
53360.x	51
53359.x	51
53362.x	51
53363.x	51
53364.x	51
53365.x	51
53366.x	51
53367.x	51
53368.x	51
53369.x	51
53370.x	51
53416.1	50
53420.1V1	49
53422.1	49
53426.1	49
53432.1	49
53458.1	50
53510.1	47
53511.1	47
53512.1	47
53513.1	47
53514.1	46
53515.1	46
53516.1	46
53517.1	46
53518.1	47
53519.1	46
53522.1	49
53523.1	49
53524.1	49
53525.1	49
53526.1	49
53529.1	49
53531.1	49
53532.1	49
53600.0	17
53600.0B	17
53600.1	16
53600.10	16
53600.2	16
53600.3	16
53600.4	16
53600.6	16
53600.7	16
53600.8	16
53600.9	16
53600TS.0	17
53600TS.1	16
53600TS.10	16
53600TS.2	16
53600TS.3	16
53600TS.4	16
53600TS.6	16
53600TS.7	16
53600TS.8	16
53600TS.9	16
53601.0	17
53601.1	16
53601.10	16
53601.2	16
53601.3	16
53601.4	16
53601.6	16
53601.7	16
53601.8	16
53601.9	16
53601TS.1	16
53601TS.10	16
53601TS.2	16
53601TS.3	16
53601TS.4	16
53601TS.6	16
53601TS.7	16
53601TS.8	16
53601TS.9	16
53602.1	18
53602.2	18
53602.3	18
53602.4	18
53603.1	22
53603.1WS	22
53603.2	22
53603.3	22
53603.4	22
53603.S	22
53604.1V1	21
53604.2	21
53604.3	21
53604.3V	21
53604.4	21
53605.1	23
53605.2	23
53605.3	23
53605.4	23
53605.5	23
53608.0	18
53590.1	18
53590.2	18
53590.3	18
53590.4	18
53590.5	18
53590.8	18
53590.8V	18
53590.9	18
53592.1V2	19
53592.2V2	19
53592.3V2	19
53640TS.1	18
53640TS.10	18
53640TS.11	18
53640TS.12	18
53640TS.2	18
53640TS.3	18
53640TS.4	18
53640TS.9	18
53691.1	95
53692.1	95
53700.1	24
53701.1	24
53702.1	24
53702.1	24
53703.1	24
53703.1	24
53704.1	24
53705.1V3	28
53705.2V2B	28
53705.3V2B	28
53705.4V2B	28
53706.1	93
53706.3	26
53706.3	27

netzwerk-kabel.ch

Artikelnummern

Art.Nr.	Seite
53706.3	93
53706.4	26
53710.1	25
53711.1	37
53711.10	37
53711.21	37
53712.1	30
53712.1	94
53713.1	25
53714.1	30
53714.1	94
53715.1	30
53719.1	195
53719.1	247
53720.1	28
53724.1	250
53730.1	159
53733.1	37
53755.1S1	92
53755.1S2	92
53755.1SP	92
53755.2S1	92
53755.2S2	92
53755.2SP	92
53755.3S1	92
53755.3S2	92
53755.3SP	92
53757.1-10	39
53757.1-10	97
53757.1-MTP	33
53757.1-MTP	97
53757.2-10	39
53757.2-10	97
53757.2-MTP	33
53757.2-MTP	97
53757.2-MTPOM3	33
53757.2-MTPOM4	33
53757.3-10	39
53757.3-10	97
53757.3-MTP	33
53757.3-MTP	97
53757.4-10	39
53757.4-10	97
53757.4-MTP	33
53757.4-MTP	97
53757.4-MTPOM3	33
53757.4-MTPOM4	33
53758.1	33
53758.1	39
53758.1	97
53758TS.3	33
53758TS.3	39
53758TS.3	97
53930.1	86
54000.10	31
54000.10	107
54000.12	31
54000.12	107
54000.3-5	31
54000.3-5	107
54000.5	31
54000.5	107
54000.7	31
54000.7	107
54002.10B8	31
54002.10B8	107
54002.12B10	31
54002.12B10	107
54002.12B8	31
54002.12B8	107
54002.3	31
54002.3	107
54002.3-5	31
54002.3-5	107
54002.5-7	31
54002.5-7	107
54002.5B2,1	31
54002.5B2,1	107
54002.5B3,5	31
54002.5B3,5	107
54204.1	71
54208.1	71
54212.1	71
54224.1	71
54248.1	71
54304.1	71
54308.1	71
54312.1	71
54324.1	71
54408.1	71
54412.1	71
544144.1	71
54424.1	71
54448.1	71
54472.1	71
54496.1	71
54504.1	71
54504.2	71
54508.1	71
54508.2	71
54512.1	71
54512.2	71
545144.1	71
54524.1	71
54524.2	71
54548.1	71
54548.2	71
55204.1	70
55204.1OM3	70
55204.1OM4	70
55208.1	70
55208.1OM3	70
55208.1OM4	70
55212.1	70
55212.1OM3	70
55212.1OM4	70
55224.1	70
55224.1OM3	70
55224.1OM4	70
55248.1	70
55248.1OM3	70
55248.1OM4	70
55304.1	70
55308.1	70
55312.1	70
55324.1	70
55404.1	70
55408.1	70
55412.1	70
554144.1	70
55424.1	70
55448.1	70
55472.1	70
55496.1	70
56204.1	73
56204.1	107
56204.2	73
56204.2	107
56402.1	72
56402.1	105
56402.2	72
56402.2	105
56404.1	72
56404.1	105
56404.2	72
56404.2	105
56406.1	72
56406.1	105
56408.1	72
56408.1	105
56408.2	72
56408.2	105
56412.1	72
56412.1	105
56412.2	72
56412.2	105
564144.1	72
564144.1	104
564192.1	72
564192.1	104
56424.1	72
56424.1	104
56424.1	105
56424.1MUC	72
56424.2	72
56424.2	105
564288.1	72
564288.1	104
56436.1	72
56436.1	104
56448.1	72
56448.1	104
56472.1	72
56472.1	104
56496.1	72
56496.1	104
59502.1	73
59502.1	106
59504.1	73
59504.1	106
59506.1	73
59506.1	106
59508.1	73
59508.1	106
59512.1	73
59512.1	106
59602.1	73
59602.1	106
59604.1	73
59604.1	106
59606.1	73
59606.1	106
59608.1	73
59608.1	106
59612.1	73
59612.1	106
691099	223
691099	259
691100	223
691100	259
691250	257
691250TS	257
691251	257
691251TS	257
691253	248
691253TS	248
691254	257
691254TS	257
691265	223
691265	256
691265TS	223
691265TS	256
691266	223
691266	256
691266TS	223
691266TS	256
691267	223
691267	256
691267TS	223
691267TS	256
691268	223
691268	256
691268TS	223
691268TS	256
691269	223
691269	256
691269TS	223
691269TS	256
691271	256
691273.1	255
691273.10	255
691273.12	255
691273.8	255
691274.1	246
691275.3	255
691275.5	255
691275.7	255
691277.1	247
691604	236
691604.1	236
691604TS	237
691604TS.1	237
691606	236
691606.1	236
691606TS	237
691606TS.1	237
691609	236
691609.1	236
691609TS	237
691609TS.1	237
691612	236
691612.1	236
691612TS	237
691612TS.1	237
691615	236
691615.1	236
691615TS	237
691615TS.1	237
691618	236
691618.1	236
691618TS	237
691618TS.1	237
691621	236
691621.1	236
691621TS	237
691621TS.1	237
691629	240
691630	240
691631	240
691632	240
691640.1	249
691640.2	249
691640.3	249
691640TS.1	249
691640TS.2	249
691640TS.3	249
691641.1V2	248
691641.2V2	248
691641.3V2	249
691641.4V2	249
691641.6V2	249
691641.7V2	249
691641TS.1V2	248
691641TS.2V2	248
691641TS.3V2	249
691641TS.4V2	249
691641TS.6V2	249
691641TS.7V2	249
691642.1	239
691642T.1	245
691642TTS.1	245
691643	259
691643.S	243
691644	223
691645	223
691645.1	223
691645H	223
691645H.1	223
691646	250
691646.1	250
691646.2	250
691646TS	250
691646TS.1	250
691646TS.2	250
691647	240
691648	223
691649	251
691649.1	251
691649.1B	251
691649.1TP	251
691649TS	251
691649TS.1	251
691649TS.1B	251
691649TS.1TP	251
691651.10	248
691651.12	248
691651.6	248
691651.8	248
691651TS.10	248
691651TS.12	248
691651TS.6	248
691651TS.8	248
691652.1	250
691652.2	250
691652.4	250
691652.5	250
691652TS.1	250
691652TS.2	250
691652TS.4	250
691652TS.5	250
691653	249
691653.2	249
691653TS	249
691653TS.2	249
691654.1MS	244
691654.1MSTS	244
691654MS	244
691654MSTS	244
691654P	245
691654PF	245
691654TSV3	244
691654V3	244
691655P	245
691655PF	245
691655TSV3	244
691655V3	244
691659TSV3	244
691659V3	244
691660	255
691661	255
691662	254
691662.1	254
691664	239
691664F	239
691665	255
691667	248
691667TS	248
691668	248
691668TS	248
691670	255
691671	235
691671	237
691671	246
691672	235
691672	237
691672	246
691673	235
691673	237
691673	246
691676	219
691677	235
691677	237
691677	246
691678.42	246
691678.47	246
691679N	246
691679N.1	246
691679N.2	246
691679N.4	246
691680.1	251
691681	235
691681	237
691681	246
691682	235
691682	237
691682	246
691683	273
691684	273
691685	273
691686	273
691687	273
691688	273
691689	273
691689SW	273
691693	272
691694	272
691695	272
691696	272
691697	273
691698	273
691704	234
691704.1	234
691704TS	235
691704TS.1	235
691706	234
691706.1	234
691706TS	235
691706TS.1	235
691706V	238
691706V	260
691709.1V2	234
691709TS	235
691709TS.1	235
691709V2	234
691712	234
691712.1	234
691712.2	234
691712TS	235
691712TS.1	235
691712TS.2	235
691715	234
691715.1	234
691715.2	234
691715TS	235
691715TS.1	235
691715TS.2	235
691718	234
691718.1	234
691718.2	234
691718TS	235
691718TS.1	235
691718TS.2	235
691721	234
691721.1	234
691721.2	234
691721TS	235
691721TS.1	235
691721TS.2	235
691742IG	224
691742N	217
691742NIP40	218

netzwerk-kabel.ch

Art.Nr.	Seite
691742NSL	219
691742NSR	219
691742TIP54	226
691742U	218
691747	222
691747N	217
691747U	218
691749	222
691749IP	226
691749PF	222
691749TS	222
691750	222
691751	222
691752	222
691752IP	226
691752PF	222
691752TS	222
691755	222
691765TS	230
691765TS.1	230
691766TS	230
691766TS.1	230
691780	272
691781	272
691782	270
691783	270
691784	270
691785	271
691786	271
691787	271
691801	260
691803	260
691804	260
691805	260
691812V4	128
691812V4	261
691820	261
691821	261
691822	261
691823	261
691824	261
691825	261
691842N	217
691842TIP54	226
691842U	218
691847N	217
691942N	217
691942U	218
692442N	217
692442NIP40	218
692442TIP54	226
692442U	218
692447N	217
692447U	218
692515N	217
692518N	217
692522N	217
692527N	217
692527TIP54	226
692532N	217
692542N	217
692542U	218
692615N	217
692618N	217
692622N	217
692627N	217
692632N	217
692642N	217
692715N	217
692718N	217
692722N	217
692727N	217
692732N	217
693046.10	257
693126.60P1P2	230
693142.60P1	230
693142.60P2	230
693142.62P1	230
693142.62P2	230
693142.80P1	230
693142.80P2	230
693142.82P1	230
693142.82P2	230
693147.80P1	230
693147.80P2	230
693147.80P2P1	230
693147.82P1	230
693147.82P2	230
693242.80P1	231
693342N	217
693342U	218
693347U	218
694042KML	99
694042KML	225
694047KML	99
694047KML	225
698022	243
698023.1	243
698026.1	242
698026.2	242
698026.24	242
698026.3	242
698026.3	242
698026.48	242
698031	227
698050GR.1	227
698050GR.2	227
698051GR.1	227
698052GR.1	227
698052GR.2	227
698053GR.1	227
698053GR.2	227
699980.1	253
699980.2	253
699981.1	253
699981.2	253
699989	235
699989	236
699989	239
699990.2	258
699990.2	263
699990.3	258
699990.3	263
699991.1	252
699991.2	252
699991.3	252
699991.4	252
699992	253
699993	254
699993TS	254
699993TSV2	254
699993V2	254
699994	252
699994.1	252
699994N.10	252
699994N.12	252
699994N.6	252
699994N.8	252
699994TS	252
699994TS.1	252
699995	253
699995.1	253
699995TS	253
699995TS.1	253
699996	240
699997	250
699998	253
699998TS	253
699999.1	254
699999.2	254
699999TS.1	254
699999TS.2	254
71501.1	369
71502.1	369
71503.1	369
71503.2	369
71504.1	369
71505.1	369
71506.1	369
71506.2	369
71508.1	369
71508.2	369
71510.1	369
71512.1	369
71516.1	369
77507.1	367
77510.2	367
790012.1-X	90
790012.2-X	90
79008.1-X	90
80165.3	228
80165.6	228
80360.1	86
80359.1	86
80362.2	86
80715.1-200	50
81022.100	131
81022.100	156
81022.100	173
81022.100	303
81022.100	367
81041.100	131
81041.100	156
81041.100	173
81041.100	367
81043.100	131
81043.100	156
81043.100	173
81043.100	367
81044.100	131
81044.100	156
81044.100	173
81044.100	367
81132.100	367
81150.25V2	156
81150.25V2	367
81834.1	30
81834.2	24
83030.1	30
83030.2	24
83050.1	241
83127.1	77
83127.1	77
83184.1	
83184.1	77
83187.1	78
83187.1	78
83189.1	78
83189.1	78
83200.1	77
83205.1	78
83205.1	78
88035.1	153
88048.1	152
89310.4	222
90003.1	369
90006.1	369
90008.1	369
90010.1	369
90025.1	369
91058.x	361
91059.x	361
91074.x	361
91079.x	361
91104.100	309
91104.500	309
91105.100	309
91106.100	309
91106.500	309
91107.100	309
91108.100	309
91108.500	309
91109.100	309
91110.100	309
91175.x	361
91258.x	360
91259.x	361
92704.100	309
92706.100	309
92708.100	309
92804.100	309
92806.100	309
92808.100	309
92944.30R	368
98701.x	148
98702.x	148
98703.x	148
98704.x	148
98705.x	148
98706.x	148
99148.x	148
99153.x	148
99154.x	148
99155.x	148
99156.x	148
99157.x	148
99158.x	148
99253.x	147
99254.x	147
99255.x	147
99256.x	147
99258.x	147
99262.x	147
99526.x	147
99620.x	147
99621.x	147
99622.x	147
99625.x	147
99702.x	146
99703.x	146
99704.x	146
99705.x	146
99706.x	146
99710.x	146
99726.x	146
99728.x	147
99731.x	145
99732.x	145
99956.x	148
99968.x	176
99978.x	131
99978.x	146
99980.x	117
99980.x	129
99980.x	144
99980DX.x	117
99980DX.x	129
99980DX.x	144
99981.x	144
99981DX.x	144
99982.x	145
99983.x	145
99984.x	144
99984DX.x	144
99985.x	115
99985.x	127
99985.x	144
B60003.xx	15
B60203.xx	15
B61902.xx	15
B70006.xx	14
B70006.xxOM3	14
B70006.xxOM4	14
B70006TS.xx	14
B70016.xx	14
B70023.xx	14
B70203.xx	13
B70203.xxOM3	13
B70203.xxOM4	13
B70203TS.xx	13
B70213.xx	13
B70223.xx	13
B70503.xx	12
B70503.xxOM3	12
B70503.xxOM4	12
B70503TS.xx	12
B70513.xx	12
B70533.xx	12
B70533SA.xx	12
B70533SATS.xx	12
B70901.xx	9
B70901.xxOM3	9
B70901.xxOM4	9
B70902.xx	10
B70902.xxOM3	10
B70902.xxOM4	10
B70902TS.xx	10
B70902V.xx	11
B70902V.xxOM3	11
B70902V.xxOM4	11
B70911.xx	9
B70912.xx	10
B70921.xx	9
B70922.xx	10
B70922V.xx	11
B71006.xx	14
B71006.xxOM3	14
B71006.xxOM4	14
B71006TS.xx	14
B71016.xx	14
B71023.xx	14
B71203.xx	13
B71203.xxOM3	13
B71203.xxOM4	13
B71203TS.xx	13
B71213.xx	13
B71223.xx	13
B71225.xx	13
B71503.xx	12
B71503.xxOM3	12
B71503.xxOM4	12
B71503TS.xx	12
B71513.xx	12
B71533.xx	12
B71901.xx	9
B71901.xxOM3	9
B71901.xxOM4	9
B71902.xx	10
B71902.xxOM3	10
B71902.xxOM4	10
B71902TS.xx	10
B71902V.xx	11
B71902V.xxOM3	11
B71902V.xxOM4	11
B71911.xx	9
B71912.xx	10
B71921.xx	9
B71922.xx	10
B71922TS.xx	10
B71922V.xx	11
B79006.xx	20
B79203.xx	20
B79203.xxOM3	20
B79903.xx	20
B79903.xxOM3	20
B79923.xx	20
B88001.6OM3	38
B88001.6OM4	38
B88002.12OM3	38
B88002.12OM4	38
B88002.24OM3	38
B88002.24OM4	38
B88201.12	38
B88201.12	96
B88201.24	38
B88201.24	96
B88201.6	38
B88201.6	96
B88202.12	38
B88202.12	96
B88202.24	38
B88202.24	96
B88204.12	38
B88204.12	96
B88205.12	38
B88205.12	96
B88205.24	38
B88205.24	96
B88206.12	38
B88206.12	96
B9000.1	66
B9000.2	66
B90031.x	98
B90032.x	98
B90033.x	98
BA70006.xx	14
BA70006.xxOM3	14
BA70006.xxOM4	14
BA70203.xx	13
BA70203.xxOM3	13
BA70203.xxOM4	13
BA70901.xx	9
BA70901.xxOM3	9
BA70901.xxOM4	9
BA70902.xx	10
BA70902.xxOM3	10
BA70902.xxOM4	10
BA70921.xx	9
BA71006.xx	14
BA71006.xxOM3	14
BA71006.xxOM4	14
BA71203.xx	13
BA71203.xxOM3	13
BA71203.xxOM4	13
BA71533SA.xx	12
BA71901.xx	9
BA71901.xxOM3	9
BA71901.xxOM4	9
BA71902.xx	11
BA71902.xxOM3	11
BA71902.xxOM4	11

netzwerk-kabel.ch

Artikelnummern

Art.Nr.	Seite
BA71902TS.xxOM3	11
BA71920SAxx	9
BA71921.xx	9
C	
CE-250A	325
CE-600	324
CE-602	324
CE-604	324
CE-604	325
CE-700A	325
CE-775	324
CE-790	324
CFOC-AA-380	75
CFOC-AB-450	75
CFOC-MB	76
CFOC-MB	109
CL-1000M-AT-GG	316
CL-5708M	315
CL-5716M	315
CL-5808	315
CL-5816	315
CM-011A-SC	196
CM-011A-SC-30	196
CM-011A-ST	196
CM-022A	196
CM-121	196
CS-12C	320
CS-1732B	318
CS-1734B	318
CS-1762A	318
CS-1764A	318
CS-1942	318
CS-1944	318
D	
DC10001	139
DC10002	139
DC53600TS.MTP	34
DCBK6XMTPA	34
DCBK6XMTPB	34
DCBK80000	34
DCBK81213.12LL	34
DCBK81213.12OM3	34
DCBK81223.12OS2	34
DCBK81912.12LL	34
DCBK81912.12OM3	34
DCBK81913.24LL	34
DCBK81913.24OM3	34
DCBK81922.12OS2	34
DCBK81923.24OS2	34
DCE-1150-U56S	265
DCE-1150-U58	265
DCE-U08-01	264
DCE-U09-02	264
DCE-U10-02	264
DCE-U13-02	264
DCE-U140-02	264
DCE-U15-01	265
DCE-U20-X	264
DCE-U21	264
DCE-U25-01	265
DCE-U300-01	265
DCE-U32-02	264
DCE-U34-01	265
DCE-U35-01	265
DCE-U38-01	265
DCE-U39-01	265
DCE-U490	264
DCE-U68-0	265
DCE-U68-101	265
DCE-U68-102	265
DCE-U68-103	265
DCE-U68-104	265
DCE-U90	263
DCE-U91	263
DCE-U92	263
DCE-U92-01	263
DCE-U92-02	263
DCE-U98-1	263
DCE-U99-1	263
DCIB12MTP.x	35
DCIB12SMTP.x	35
DCIB12YMTP.x	35
DCIB4SMTP.x	35
DCIB4SMTP.x-B	35
DCIB4SMTPMF.x	35
DCIB4SMTPMF.x-B	35
DCIB4XMTP.x	35
DCIB4XMTP.x-B	35
DCIB4XMTPMF.x	35
DCIB4XMTPMF.x-B	35
DCIB4YMTP.x	35
DCIB4YMTP.x-B	35
DCIB4YMTPMF.x	35
DCIB4YMTPMF.x-B	35
DCIBX4MTP.x	35
DCIBXSMTP.x	35
DCIBY4MTP.x	35
DCK1001BL.x	139
DCK1001GE.x	139
DCK1001GN.x	139
DCK1001GR.x	139
DCK1001RT.x	139
DCK1001SW.x	139
DCK1001WS.x	139
DCK23206.1	158
DCK23208.1	158
DCM1000.1	229
DCM1000.1	262
DCM1000.2	229
DCM1000.2	262
DCM1000.H	229
DCM1000.H	262
DCM1000.T	229
DCM1000.T	262
DCM1001.1	229
DCM1001.1	262
DCM1001.2	229
DCM1001.2	262
DCM1001.D	229
DCM1001.D	262
DCM1001.R	229
DCM1001.R	262
DCO1001.x	62
DCO1004.x	62
DCO1005.x	62
DCO1006.x	62
DCO1017.x	62
DCO1018.x	62
DCO1020.x	62
DCO1041.x	62
DCOMTP36.x	35
DCOMTP48.x	35
DCOMTP72.x	35
DCOMTP96.x	35
DCOMTPS36.x	35
DCOMTPS48.x	35
DCOMTPS72.x	35
DCOMTPS96.x	35
DCOMTPY36.x	35
DCOMTPY48.x	35
DCOMTPY72.x	35
DCOMTPY96.x	35
DCW1002	178
DCW1002.1	178
DCW1002.2	178
DCW1002.3	178
DCW1003	178
DCW1003.1	178
DCW1008	177
DR-120-24	194
DR-120-48	194
DR-15-24	194
DR-30-24	194
DR-45-24	194
DR-75-24	194
DR-75-48	194
DRP-240-48	194
DRP-480-48	194
E	
E-20070-IF	116
E-20070-IF	118
E-20072	119
E-20074	119
E-20080	165
E-20081	165
E-20091	114
E-20091	118
EA1140	269
EA1240	269
EB0909	366
EB0909M	366
EB0925	366
EB0925M	366
EB1515M	366
EB2102	350
EB2103	350
EB2104	351
EB2105	351
EB2525	366
EB2525M	366
EB3101	343
EB3102	343
EB410	357
EB410MF	357
EB411	357
EB412	357
EB413	357
EB414	357
EB414MF	357
EB415	357
EB418	357
EB419	357
EB420	357
EB438	351
EB439	358
EB441	348
EB442	348
EB443	348
EB458	343
EB460	334
EB462	334
EB464	334
EB467	334
EB470	332
EB472	332
EB474	332
EB475	332
EB476	332
EB477	332
EB478	332
EB479V2	125
EB479V2	170
EB480	332
EB482	332
EB483	332
EB484	335
EB485	334
EB485	335
EB486	332
EB487	332
EB487	334
EB491	358
EB493	125
EB493	170
EB494	125
EB494	170
EB495	125
EB495	170
EB498V2	125
EB498V2	170
EB498V2	348
EB520V2	125
EB520V2	170
EB522	125
EB522	170
EB523	125
EB523	170
EB524	125
EB524	170
EB527V2	125
EB527V2	170
EB527V2	348
EB529	125
EB529	170
EB532	125
EB532	170
EB534	125
EB534	170
EB534	348
EB537	125
EB537	170
EB537	342
EB539	125
EB539	170
EB540	125
EB540	170
EB541	348
EB542	348
EB543	348
EB544	342
EB545	342
EB546	342
EB547	342
EB549	342
EB550	342
EB695	323
EB698	323
EB853B	352
EB860NEW	319
EB861NEW	319
EB862V2	317
EB863V2	317
EB864V2	317
EB914	358
EB914F	358
EB940	320
EB941	320
EB942	319
EB943	319
EB950	319
EB951	319
EB967	326
EB969	326
EB970	325
EB975V1	322
EB977	320
EB978	320
EB981V1	321
EB986	336
EBUSB102	350
EBUSB200	352
EBUSB203	343
EBUSB451	352
EBUSB453	352
EBUSB456	343
EBUSB457	343
EBUSBCARD100	350
EBUSBCARD101	350
EBUSBCARD300	343
EHT-040	179
EK125.x	357
EK129.x	356
EK131.x	356
EK137.x	356
EK143.x	356
EK150.x	357
EK152.x	356
EK165.x	356
EK318.x	358
EK319	358
EK322.x	337
EK323.x	358
EK324.x	337
EK460.1,8	283
EK462.1,8	283
EK467.1,8	285
EK468.1,8	285
EK469.1,8	285
EK480.1,8	285
EK481.1,8	285
EK482.1,8	284
EK483.1,8	284
EK484.2	283
EK487.1,8	285
EK488.1,8	285
EK490.1,8	284
EK492.1,8	285
EK493.1,8	285
EK494.1,8	284
EK495.1,8	284
EK496.1,8	283
EK497.1,8	283
EK498.1,8	283
EK498.3	283
EK498.5	283
EK499.1,8	283
EK499.3	283
EK499.5	283
EK500.2	283
EK500.3	283
EK500.5	283
EK501.2	278
EK501.2,5	278
EK501.3	278
EK501.5	278
EK502.2	282
EK502.3	282
EK502.5	282
EK502AE.1,8	282
EK502AE.3	282
EK502AE.5	282
EK503.0,5	281
EK503.1	281
EK503.2	281
EK503.3	281
EK503.5	281
EK504.0,75	278
EK504.1	278
EK504.2	278
EK504.3	278
EK504.5	278
EK504AE.1,8	239
EK504AE.1,8	279
EK504AE.3	239
EK504AE.3	279
EK504AE.5	239
EK504AE.5	279
EK507.1,8	281
EK507.3	281
EK507.5	281
EK508.2	278
EK508.3	278
EK508.5	278
EK508SW.2	278
EK508SW.3	278
EK508SW.5	278
EK511.1,8	278
EK511.3	278
EK518.1,8	283
EK519.1	281
EK519.1,8	281
EK519.2,5	281
EK519.5	281
EK521	358
EK530.015	358
EK531.1,8	281
EK534.2	279
EK534.3	279
EK534.5	279
EK535.2	278
EK535.3	278
EK535.5	278
EK536.015	358
EK537.2V2	284
EK538.1,8	284
EK539.1,8	284
EK539.3	284
EK540.1,8	284
EK546.2	282
EK547.2	282
EK550.1,8	279
EK550.3	279
EK550.5	279
EK551.1,8	279
EK551.3	279
EK551.5	279
EK553SW.x	337
EK560.030	358
EK588BL.1,8	277
EK588GE.1,8	277
EK588GN.1,8	277
EK588OR.1,8	277
EK588RT.1,8	277
EK588WS.1,8	277
EK589BL.1,8	282
EK589GE.1,8	282
EK589GN.1,8	282
EK589OR.1,8	282
EK589RT.1,8	282
EK589WS.1,8	282
EK600SW.1	280
EK600SW.2	280
EK600SW.3	280
EK601SW.0,5	280
EK601SW.1	280
EK601SW.1,5	280
EK601SW.2	280
EK601SW.3	280
EK606SW.2	280
EK607SW.1	280
EK607SW.2	280
EK607SW.3	280
EK610	274
EK612	275
EK613	275
EK615	275
EK616	275
EK617	276

netzwerk-kabel.ch

Art.Nr.	Seite
EK619.1	276
EK619.2	276
EK624	275
EK625.0,7	279
EK625.1,8	279
EL022V2	197
EL023V2	197
EL024V2	197
EL025V2	197
EL026V2	197
EL027V2	197
EL028V2	197
EL029	197
EL031	197
EL0CH1	197
E-MUC410	179
E-MUC410	310
E-SK310	180
E-SK312	180
ESP.2.1	275
ESP.25.1	274
ESP.29	274
ESP.3.1	275
ESP.30.1	274
ESP.41	274
ESP.70	261
ESP.70	272
ET-25021V2	131
ET-25021V2	173
ET-25023V2	121
ET-25023V2	157
ET-25025	167
ET-25026	167
ET-25027	167
ET-25028	167
ET-25040	167
ET-25041	167
ET-25043	168
ET-25044	168
ET-25045	168
ET-25046	168
ET-25051	168
ET-25084	121
ET-25084	131
ET-25084	157
ET-25084	173
ET-25085	115
ET-25085	117
ET-25085	121
ET-25085	165
ET-25085FO	65
ET-25086	115
ET-25086	117
ET-25086	121
ET-25087	115
ET-25087	117
ET-25087	121
ET-25087	165
ET-25089	115
ET-25089	121
ET-25108	121
ET-25109	121
ET-25110	121
ET-25111	121
ET-25130.1	127
ET-25133.1	127
ET-25133AV5-R	127
ET-25170	65
ET-25171	65
ET-25172	123
ET-25172	171
ET-25172.1	123
ET-25172.1	171
ET-25172.2	123
ET-25172.3	123
ET-25172.3	171
ET-25173.1	65
ET-25173.1	122
ET-25173.1	169
ET-25173.2	65
ET-25173.2	122
ET-25173.2	169
ET-25173.3	65
ET-25173.3	122
ET-25173.3	169
ET-25173.4	65
ET-25173.4	122
ET-25173.4	169
ET-25173.5	65
ET-25173.5	122
ET-25173.5	169
ET-25174.1	123
ET-25174.1	171
ET-25178	122
ET-25178	169
ET-25179	122
ET-25179	169
ET-25180	173
ET-25182	173
ET-25184.1V2	123
ET-25184.1V2	171
ET-25184.2V2	123
ET-25184.2V2	171
ET-25184.V2	123
ET-25184.V2	171
ET-25185.1	123
ET-25185.1	171
ET-25186.V2	123
ET-25186.V2	171
ET-25201	130
ET-25211.1	129
ET-25211.2	129
ET-25211.4V5-5	129
ET-25307.2	304
ET-25308.2	304
ET-25309.1	304
ET-25309.2	304
ET-25310.2	304
ET-25311.2	304
ET-25312.1	304
ET-25314.1	304
ET-25315.1	304
ET-25317.1	304
ETM23054	155
ETM23055	155
ETM23066	155
ETM23067	155

E

FCBG110SD1Cxx	186
FCBG410QB1Cxx	186
FCBN425QB1Cxx	186
FCBN510QE2Cxx	186
FCLF-8521-3	187
FEP-0811	200
FEP-0812	200
FEP-1611	200
FEP-1612	200
FEU-0511	198
FEU-0511	207
FGL-2870	205
FOC-CB-525	75
FOC-CC-770	75
FOC-CFB	76
FOC-CFB	109
FOC-MB	76
FOC-MB	109
FOC-MOS-2X20	76
FOC-MOS-2X20	109
FOC-MOS-4X10	76
FOC-MOS-4X10	109
FOC-MRS-16X3	76
FOC-MRS-16X3	109
FOC-MRS-1X20	76
FOC-MRS-1X20	109
FOC-MRS-2X12	76
FOC-MRS-2X12	109
FOC-MRS-6X8	76
FOC-MRS-6X8	109
FOC-MRS-8X6	76
FOC-MRS-8X6	109
FOC-PMB	76
FOC-PMB	109
FSW-0503	201
FSW-0508TX	207
FSW-0511	207
FSW-0513	201
FSW-0808TX	207
FSW-0811	207
FSW-1650	207
FSW-2450	207
FTL410QE3C	187
FTL4C1QE1C	187
FTLC9551REPM	187
FTLF1217P2BTL	187
FTLF1318P3BTL	187
FTLF1323P1BTL	187
FTLF8519P3BNL	187
FTLF8536P4BCL	187
FTLX1471D3BCL	187
FTLX8571D3BCL	187
FVT-0103TXFC	198
FVT-0103TXFC	201
FVT-0104TXFC	198
FVT-0104TXFC	201
FVT-0203TXFC	198
FVT-0204TXFC	198

G

GEL-1072	206
GEP-0520	200
GEP-1021	200
GEP-1621	200
GEP-2450	199
GEP-2671	199
GES-1650	205
GES-2451	205
GSW-0507	206
GSW-0807	206
GSW-1657	206
GSW-2457	206
GSW-4876	204
GTL-2060	204
GTL-2660	203
GTL-2880	204
GTL-2890	203
GTL-5660	203

H

H7515.12-10	150
H7515.14-10	150
H7515.15-10	150
H7515.16-10	150
H7515.17-10	150
H7515.18-10	150
H7540.10-1	150
H7540.1-1	150
H7540.12-1	150
H7540.4-1	150
H7540.5-1	150
H7540.6-1	150
H7540.7-1	150
H7540.8-1	150
H7641.10-1	150
H7641.1-1	150
H7641.12-1	150
H7641.4-1	150
H7641.5-1	150
H7641.6-1	150
H7641.7-1	150
H7641.8-1	150
H7642.10-1	150
H7642.1-1	150
H7642.12-1	150
H7642.4-1	150
H7642.5-1	150
H7642.6-1	150
H7642.7-1	150
H7642.8-1	150
H83030.1	131
H83030.1	156
H83030.1	173
HD-3033	156
HD-3033	367

I

IC-485S	358
IDS-2102	190
IDS-2204	190
IEC-0101FT-SC	190
IEC-0101FT-SC30	190
IES-0005T	191
IES-0008T	191
IES-0104FT-SC	191
IES-0104FT-SC30	191
IES-0204FT-SC/MM.	191
IES-0204FT-SC30	191
IES-2008B	192
IES-2208CA	192
IES-2208F-SC30-SM	193
IES-2208F-SC-MM	193
IES-2307C	192
IES-3408GSFP	193
IES-3416DSFP	192
IES-5222T-67	195
IGC-0101GB	191
IPEC-0101FT	190
IPEC-0101FT-30	190
IPES-0005T-4-H	193
IPES-0104FA-MM	193
IPES-0104FA-SM	193
IPES-2208CB	194
IPES-3408GSFP	194
IPGS-0204DSFP	194
IPGS-5424-AC	199
ISR-4288SW.G1RW	211
ISR-4288SW.G1S1	211
ISR-4288SW.P1	211
ISR-4288SW.P2	211
ISR-4288SW.S1	211
ISR-4288SW.S2	211
ISR-BOD68.GR	213
ISR-BOD68.SW	213
ISR-BOD80.GR	213
ISR-BOD80.SW	213
ISR-BOD82.GR	213
ISR-BOD82.SW	213
ISR-BOD88.GR	213
ISR-BOD88.SW	213
ISR-DAH01	214
ISR-LUF01.GR	214
ISR-LUF01.SW	214
ISR-MFH06	215
ISR-MFH08	215
ISR-MFH10	215
ISR-MFH12	215
ISR-MFV42	215
ISR-MFV45	215
ISR-MFV47	215
ISR-MPR42	215
ISR-MPR45	215
ISR-MPR47	215
ISR-PDU01.GR	214
ISR-PDU01.SW	214
ISR-PDU02.GR	214
ISR-PDU02.SW	214
ISR-SA042.GR	214
ISR-SA042.SW	214
ISR-SA342.GR	214
ISR-SA342.SW	214
ISR-SCH01.GR	212
ISR-SCH01.SW	212
ISR-SOK60.GR	212
ISR-SOK60.SW	212
ISR-SOK62.GR	212
ISR-SOK62.SW	212
ISR-SOK68.GR	212
ISR-SOK68.SW	212
ISR-SOK80.GR	212
ISR-SOK80.SW	212
ISR-SOK82.GR	212
ISR-SOK82.SW	212
ISR-SOK88.GR	212
ISR-SOK88.SW	212
ISR-TST08	215
ISR-TST10	215
ISR-TST12	215
ISR-VKM42.GR	213
ISR-VKM42.SW	213
ISR-VKM45.GR	213
ISR-VKM45.SW	213
ISR-VKM47.GR	213
ISR-VKM47.SW	213
ISR-W420.GR	212
ISR-W420.SW	212
ISR-W422.GR	212
ISR-W422.SW	212
ISR-W426.GR	212
ISR-W426.SW	212
ISR-W428.GR	212
ISR-W428.SW	212

K

K0993.x	143
K2303.0,5	241
K2303.1	241
K2303.1,5	241
K2303.2	241
K2402SW.x	307
K2404SW.x	308
K2406SW.x	307
K2407SW.x	307
K2408.x	308
K2413SW.x	308
K2422.x	308
K2460.x	140
K3930V2	241
K3930V42	241
K4137BL.x	138
K4137GE.x	138
K4137GN.x	138
K4137GR.x	138
K4137OR.x	138
K4137RT.x	138
K4137SW.x	138
K4137WS.x	138
K5067.015	305
K5116.015	305
K5117.015	305
K5122.015	306
K5123.015	306
K5124.015	306
K5125.015	306
K5126.015	306
K5129.x	356
K5139.x	356
K5166.x	356
K5174.x	357
K5186.x	357
K5190.x	357
K5210SW.x	340
K5211SW.x	346
K5212SW.x	346
K5220SW.x	344
K5227SW.x	340
K5228SW.x	345
K5232SW.x	344
K5236.x	340
K5237.x	340
K5241SW.x	345
K5245SW.x	345
K5246SW.x	347
K5247SW.x	341
K5248.x	347
K5248SW.x	347
K5250.x	345
K5250SW.x	345
K5251SW.x	344
K5253SW.x	347
K5255.x	345
K5255SW.x	345
K5256SW.x	344
K5260SW.x	345
K5263.5V2	351
K5264SW.x	341
K5265SW.x	341
K5268SW.x	341
K5269.015	305
K5271SW.5	343
K5272SW.10	351
K5272SW.5	351
K5280SW.x	341
K5281SW.x	347
K5282SW.x	339
K5283SW.x	339
K5284SW.x	339
K5291SW.x	347
K5293SW.x	347
K5295SW.x	341
K5303.1	349
K5304.1	349
K5305.020	349
K5306.020	349
K5307.020	349
K5308P.1,8	352
K5326SW.x	337
K5327SW.x	337
K5345.015	359
K5346.015	359
K5347.015	359
K5349.050	359
K5380.015V1	359
K5381.1,8	317
K5381.3	317
K5381.5	317
K5385.015	359
K5388.015	359
K5389.x	359
K5400.x	307

netzwerk-kabel.ch

Artikelnummern

Art.Nr.	Seite
K5410.x	330
K5416.050	307
K5418.020	307
K5423.x	333
K5428.x	331
K5429.x	331
K5431.x	330
K5431WS.x	330
K5432.x	331
K5433.x	333
K5433IND.x	334
K5434.x	333
K5434IND.x	334
K5435.xV1	333
K5436.x	333
K5446.x	330
K5455.x	131
K5455.x	142
K5456.x	131
K5456.x	142
K5457.x	131
K5457.x	142
K5458.x	131
K5458.x	142
K5459.x	131
K5459.x	142
K5460.x	131
K5460.x	142
K5510.x	129
K5510.x	140
K5511.x	129
K5511.x	140
K5512.x	129
K5512.x	140
K5513.x	129
K5513.x	140
K5514.x	129
K5514.x	140
K5515.x	129
K5515.x	140
K5516.x	129
K5516.x	140
K5517.x	129
K5517.x	140
K5518.x	129
K5518.x	140
K5519.x	129
K5519.x	140
K5521.x	129
K5521.x	140
K5525BL.x	127
K5525BL.x	137
K5525GE.x	127
K5525GE.x	137
K5525GN.x	127
K5525GN.x	137
K5525GR.x	127
K5525GR.x	137
K5525RT.x	127
K5525RT.x	137
K5525SW.x	127
K5525SW.x	137
K5530.x	143
K5534FBL.x	115
K5534FBL.x	117
K5534FBL.x	134
K5534FGE.x	115
K5534FGE.x	117
K5534FGE.x	134
K5534FGN.x	115
K5534FGN.x	117
K5534FGN.x	134
K5534FGR.x	115
K5534FGR.x	117
K5534FGR.x	134
K5534FRT.x	115
K5534FRT.x	117
K5534FRT.x	134
K5535GR.x	137
K5536BL.x	138
K5536GE.x	138
K5536GN.x	138
K5536GR.x	138
K5536RT.x	138
K5537GR.x	138
K5538SW.x	137
K5552.x	359
K5560.x	335
K5561SW.x	335
K5562.x	336
K5563.x	336
K5564SW.x	335
K7901.x	331
K7901WS.x	331
K7902.x	330
K7903.x	331
K7904.x	330
K7905SW.x	330
K7905WS.x	330
K7906SW.x	331
K7906WS.x	331
K8012.x	142
K8013.x	142
K8014.x	142
K8015.x	142
K8017.x	142
K8032.x	143
K8048PUIx	141
K8050.x	135
K8051.x	135
K8052.x	135
K8053.x	135
K8054.x	135
K8055.x	135
K8056.x	135
K8058.x	135
K8072.x	142
K8073.x	142
K8074.x	142
K8075.x	142
K8076.x	142
K8091.x	164
K8091.x	175
K8092.x	164
K8092.x	175
K8094.x	164
K8094.x	175
K8095.x	164
K8095.x	175
K8096.x	164
K8096.x	175
K8097.x	175
K8098.x	164
K8098.x	175
K8099.x	164
K8099.x	175
K8100BL.x	163
K8100BL.x	174
K8100GE.x	163
K8100GE.x	174
K8100GN.x	163
K8100GN.x	174
K8100GR.x	163
K8100GR.x	174
K8100MA.x	163
K8100MA.x	174
K8100OR.x	163
K8100OR.x	174
K8100RT.x	163
K8100RT.x	174
K8100SW.x	163
K8100SW.x	174
K8100WS.x	163
K8100WS.x	174
K8104BL.x	174
K8104GE.x	174
K8104GN.x	174
K8104GR.x	174
K8104RT.x	174
K8104SW.x	174
K8104WS.x	174
K8181.x	136
K8182.x	136
K8183.x	136
K8184.x	136
K8185.x	136
K8186.x	136
K8210BL.x	135
K8210GE.x	135
K8210GN.x	135
K8210GR.x	135
K8210RT.x	135
K8300.x	360
K8360.x	360
K8449.x	143
K8452.x	142
K8456.x	164
K8456.x	175
K8560BL.x	134
K8560GE.x	134
K8560GN.x	134
K8560GR.x	134
K8560OR.x	134
K8560RT.x	134
K8560SW.x	134
K8560WS.x	134
K8570BL.x	135
K8570GE.x	135
K8570GN.x	135
K8570GR.x	135
K8570RT.x	135
K8580BL.x	136
K8580GE.x	136
K8580GN.x	136
K8580GR.x	136
K8580RT.x	136
K8580SW.x	136
K8670.x	141
K8670.x	159
K8680.x	141
K8701.x	142
K8702.x	142
K8703.x	142
K8704.x	142
K8705.x	142
K8706.x	142
K8708BL.x	136
K8708GE.x	136
K8708GN.x	136
K8708GR.x	136
K8708RT.x	136
K8708SW.x	136
K9200.x	160
K9201.x	160
KD54288.1,0	229
KD54288.1,0L	229
KD54288.1,5	229
KD54288.1,5L	229
KD54288.1,9	229
KD54288.1,9L	229
KH-1508A	315
KH-1508Ai	314
KH-1516A	315
KH-1516Ai	314
KL-1100MG	316
KL-1100NG	316
KL-1508AN	314
KL-1516AN	314
KS54288.1,0	228
KS54288.1,0A	228
KS54288.1,5	228
KS54288.1,5A	228
KS54288.1,9	228
KS54288.1,9A	228
KVM-0260	320
KVM-0290	320
KVM-0831	317
KVM-1631	317
KVM-8901DE	316
KVT25/17	31

L

LGS-1104C	206
LGS-2624C	204
LGS-5816C-2P-AC	205
LPES-2208CA	200
LTS-34452	203

M

MC-CHASSIS-1	196
MD1016	332
MD1018	332
MD2001	337
MD2002	337
ME1001	323
ME1002	323
ME1003	323
ME1004	323
ME1005	327
ME1006	327
ME1007	321
ME1008	321
ME1009	321
ME1010	321
ME2001	323
ME2002	323
MK6003.xB	174
MK6003.xW	174
MU2001.xB	346
MU2001.xW	346
MU2002.xB	346
MU2002.xW	346

N

N10001.V1-25	161
N10001.V1-50	161
N10002.V1-100	161
N10002.V1-50	161

O

O01410.x	58
O0310.x	53
O0312.x	53
O0312HD.x	60
O0313.x	54
O0314.x	53
O0318.x	54
O0319.x	53
O0320.x	53
O0321.x	54
O0323.x	53
O0326.x	54
O0330.x	53
O0340.x	57
O0347.x	54
O0348.x	54
O0349.x	57
O0350.x	53
O0350Bl.x	61
O0350IT.x	61
O0360.x	53
O0360Bl.x	61
O0360IT.x	61
O0359.x	54
O0362.x	54
O0364.x	55
O0370.x	57
O0371.x	54
O0381.x	53
O0383.x	53
O0384.x	53
O0387.x	53
O0389.x	55
O04000.xLL	35
O04001.xLL	35
O04007.xLL	35
O04009.xLL	35
O04010.0,4LL	33
O04011.0,4LL	33
O040160.xLL-B	35
O04101.xLL	35
O04103.xLL	35
O04110.0,4LL	33
O04111.0,4LL	33
O04210.0,4LL	33
O04211.0,4LL	33
O04310.0,4LL	33
O04311.0,4LL	33
O0440.x	103
O0463.x	103
O0480.2	42
O0481.2	42
O0482.2	42
O0485.2	42
O0650.x	56
O0660.x	56
O0670.x	56
O0680.x	56
O0700.x	56
O0701.x	56
O0704.x	56
O0705.x	56
O0710.x	56
O0711.x	56
O0720.x	56
O0721.x	56
O0722.x	56
O0723.x	56
O0724.x	56
O0730.x	56
O0769.2	41
O0770.2	41
O0779.2	41
O0833.x	59
O0833.x	101
O0834.x	101
O0835.x	101
O0839.x	59
O0839.x	101
O0849.x	59
O0859.x	59
O0862.x	103
O0863.x	59
O0863.x	101
O0866.x	101
O0869.x	101
O0909.x	56
O0920.x	55
O0922.x	101
O0923.x	59
O0923.x	101
O0926.x	101
O0928.x	59
O0928.x	102
O0933.x	55
O0937.x	55
O0939.x	55
O0940.x	56
O0944.x	58
O0944.x	102
O0946.x	58
O0946.x	102
O0947.x	58
O0947.x	102
O0948.x	58
O0948.x	102
O1003.2	44
O1004.2	44
O1015.2	43
O1019.2	43
O1022.2	43
O1023.2	43
O1133.2	44
O1203.x	103
O1323.x	58
O1323.x	102
O1400.x	58
O1400.x	102
O1401.x	103
O1403.x	58
O1403.x	102
O1404.x	103
O1406.x	58
O1406.x	102
O1408.x	101
O1420.x	59
O1420.x	101
O1700.x	68
O1704.x	68
O1711.x	68
O1712.x	68
O1716.x	68
O1723.x	68
O1731.x	68
O1732.x	68
O1740.x	68
O1751.x	68
O1752.x	68
O1754.x	68
O1770.x	68
O1774.x	68
O1790.x	68
O1792.x	68
O1800.x	68
O1801.x	68
O1802.x	68
O1803.x	68
O1809.x	68
O1811.x	68
O1812.x	68
O1820.x	68
O1824.x	68
O1831.x	68
O1832.x	68
O1839.x	68
O1840.x	68
O1841.x	68
O1843.x	68
O1851.x	68
O1873.x	68
O1887.x	68
O1888.x	68
O1951.x	68
O2003.x	54
O2073.x	54
O2513.x	54

netzwerk-kabel.ch

Art.Nr.	Seite
O2519.x	58
O2519.x	102
O2531.x	58
O2531.x	102
O2561.x	54
O3061.x	53
O3303.2	44
O3304.2	44
O3305.2	44
O3307.2	44
O3313.2	44
O3323.2	43
O3324.2	43
O3325.2	43
O3326.2	43
O3333.2	43
O3481.2	42
O3482.2	42
O3483.2	42
O3484.2	42
O3491.2	42
O3603.2	44
O3623.2	43
O3681.2	42
O3685.2	43
O3686.2	42
O3687.2	44
O5013.x	59
O5023.x	59
O5093.x	58
O5103.x	58
O5133.x	59
O5143.x	59
O5631.x	58
O5631.xOM3	58
O5641.x	58
O5651.x	59
O5661.x	59
O5671.x	58
O5681.x	58
O5721.x	59
O5734.x	58
O6013.x	54
O6023.x	54
O6122.x	68
O6122.xOM3	68
O6122.xOM4	68
O6131.x	68
O6131.xOM3	68
O6131.xOM4	68
O6141.x	68
O6353.x	54
O6356.x	63
O6357.x	63
O6358.x	63
O6359.x	63
O6360.x	63
O6363.x	54
O6370.x	63
O6371.x	63
O6376.x	63
O6413.x	54
O6423.x	54
O6500.x	60
O6501.x	60
O6502.x	60
O6503.x	60
O6504.x	60
O6505.x	60
O6506.x	60
O6507.x	60
O6508.x	60
O6509.x	60
O65100.x	60
O65101.x	60
O6511.x	68
O6511.xOM3	68
O6511.xOM4	68
O6512.x	68
O6512.xOM3	68
O6512.xOM4	68
O6521.x	68
O6522.x	68
O6523.x	68
O6531.x	68
O6531.xOM3	68
O6531.xOM4	68
O6532.x	68
O6532.xOM3	68
O6532.xOM4	68
O6541.x	68
O6542.x	68
O6545.x	68
O6551.x	68
O6551.xOM3	68
O6551.xOM4	68
O6561.x	68
O6562.x	68
O6570.x	68
O6671.x	68
O6671.xOM3	68
O6671.xOM4	68
O6672.x	68
O6672.xOM3	68
O6672.xOM4	68
O6674.x	68
O6674.xOM3	68
O6674.xOM4	68
O6681.x	68
O6682.x	68
O6711.x	68
O6711.xOM3	68
O6711.xOM4	68
O6712.x	68
O6712.xOM3	68
O6712.xOM4	68
O6720.x	68
O6720.xOM3	68
O6720.xOM4	68
O6721.x	68
O6722.x	68
O6751.x	68
O6751.xOM3	68
O6751.xOM4	68
O6752.x	68
O6752.xOM3	68
O6752.xOM4	68
O6761.x	68
O6762.x	68
O6771.x	68
O6771.xOM3	68
O6771.xOM4	68
O6772.x	68
O6772.xOM3	68
O6772.xOM4	68
O6773.x	68
O6773.xOM3	68
O6773.xOM4	68
O6781.x	68
O6890.x	68
O6891.x	68
O6892.x	68
O7013.x	54
O7353.x	54
O7413.x	54
O8121.x	67
O8122.400	66
O8122.400	66
O8122.x	67
O8123.x	67
O8125.x	67
O8131.x	67
O8132.x	67
O8133.x	67
O8141.x	67
O8143.x	67
O8146.x	67
O8161.x	67
O8181.x	67
O8182.x	67
O8183.x	67
O8190.x	67
O8190.xOM3	67
O8190.xOM4	67
O8191.x	67
O8191.xOM3	67
O8191.xOM4	67
O8192.OM3	67
O8192.x	67
O8192.xOM4	67
O8193.x	67
O8193.xOM3	67
O8193.xOM4	67
O8197.x	67
O8197.xOM3	67
O8197.xOM4	67
O8198.OM3	67
O8198.x	67
O8198.xOM4	67
O8201.x	67
O8201.xOM3	67
O8201.xOM4	67
O8211.x	67
O8212.x	67
O8214.x	67
O8221.x	67
O8221.xOM3	67
O8221.xOM4	67
O8223.x	67
O8223.xOM3	67
O8223.xOM4	67
O8231.x	67
O8241.x	67
O8241.xOM3	67
O8241.xOM4	67
O8242.x	67
O8242.xOM3	67
O8242.xOM4	67
O8251.x	67
O8252.x	67
O8281.x	67
O8283.x	67
O8291.x	67
O8301.x	67
O8301.xOM3	67
O8301.xOM4	67
O8302.x	67
O8302.xOM3	67
O8302.xOM4	67
O8303.x	67
O8303.xOM3	67
O8303.xOM4	67
O8307.x	67
O8307.xOM3	67
O8307.xOM4	67
O8311.x	67
O8312.x	67
O8321.x	67
O8321.xOM3	67
O8321.xOM4	67
O8322.x	67
O8322.xOM3	67
O8322.xOM4	67
O8325.x	67
O8325.xOM3	67
O8325.xOM4	67
O8331.x	67
O8332.x	67
O8333.x	67
O8334.x	67
O8341.x	67
O8341.xOM3	67
O8341.xOM4	67
O8342.x	67
O8342.xOM3	67
O8342.xOM4	67
O8344.x	67
O8344.xOM3	67
O8344.xOM4	67
O8351.x	67
O8352.x	67
O8360.x	67
O8381.x	67
O8381.xOM3	67
O8381.xOM4	67
O8382.x	67
O8382.xOM3	67
O8382.xOM4	67
O8390.x	67
O8390.xOM3	67
O8390.xOM4	67
O8391.x	67
O8391.xOM3	67
O8391.xOM4	67
O8392.x	67
O8392.xOM3	67
O8392.xOM4	67
O8393.x	67
O8393.xOM3	67
O8393.xOM4	67
O8416.x	67
O8417.x	67
O8421.x	67
O8430.x	67
O8431.x	67
O8432.x	67
O8441.x	67
O8442.x	67
O8451.x	67
O8461.x	67
O8463.x	67
O8801.x	67
O8802.x	67
O8807.x	67
O8811.x	67
O8814.x	67
O8816.x	67
O8820.x	67
O8821.x	67
O8828.x	67
O8829.x	67
O8831.x	67
O8832.x	67
O8834.x	67
O8840.x	67
O8841.x	67
O8842.x	67
O8843.x	67
O8844.x	67
O8845.x	67
O8851.x	67
O8852.x	67
O8855.x	67
O8862.x	67
O9711.x	67
O9711.xOM3	67
O9711.xOM4	67
O9721.x	67
O9731.x	67
O9731.xOM3	67
O9731.xOM4	67
O9741.x	67
O9751.x	67
O9751.xOM3	67
O9751.xOM4	67
O9761.x	67
O9811.x	68
O9811.xOM3	68
O9811.xOM4	68
O9821.x	68
O9831.x	68
O9831.xOM3	68
O9831.xOM4	68
O9841.x	68
O9851.x	68
O9851.xOM3	68
O9851.xOM4	68
O9861.x	68
O9871.x	68
O9871.xOM3	68
O9871.xOM4	68
O9872.x	68
O9872.xOM3	68
O9872.xOM4	68
O9873.x	68
O9873.xOM3	68
O9873.xOM4	68
O9881.x	68

P

PE6108G	268
PE6208G	268
PE6216G	269
PE6324G	269
PE8108G	268
PE8208G	268
PE8216G	269
PE8324G	269
PN5212G	269
PN5320G	269
PN7212G	269
PN7320G	269
POA-1000A	202
POA-100B	202
POC-4001	198
POI-2001	201
POI-2002	201
POR-0120	202
POR-0122	202
POR-1200	202
POR-1202	202
POS-1001	201
POS-1002	201
POS-3000	202
PPM-1000	202

S

SN-3101	198
STHD-4A	75
STHD-4A	109
STHD-4H	75
STHD-4H	109
STHD-6A	75
STHD-6A	109
STHD-6H	75
STHD-6H	109
STHD-COVER	75
STHD-COVER	75
STHD-COVER	109
STHD-COVER	109

U

UCE60	351
US-224	350

V

VC-170	327
VC3021AA	156
VC3021AA	367
VC3021AB	156
VC3021AB	367
VC3021AV	156
VC3021AV	367
VC3021CA	156
VC3021CA	367
VC3021CB	156
VC3021CB	367
VC3021CV	156
VC3021CV	367
VC3021EA	156
VC3021EA	367
VC3021EB	156
VC3021EB	367
VC3021EV	156
VC3021EV	367
VDS-0201	198
VE-150L/R	327
VE-600A	327
VE-800	326
VE-814	326
VS-0108H	322
VS-0202	322
VS-0204	322
VS-0404	322
VS-481A	321
VS-481B	321
VS-92A	323
VS-94A	323
VS-98A	323

W

WX_AD_MANDREL	181
WX_AD_MM2	181
WX_AD_SM2	181
WX4500-FA-V2	181

netzwerk-kabel.ch

Keywords

1.....9

10“ 1HE Patchpanels Cat.6 STP ... 261
10“ 1HE Steckdosenleiste 3-fach ... 261
10“ 1HE Steckdosenleiste 3-fach ... 272
10“ Blindplatte ... 261
10“ Bodenblech / Fachboden ... 261
10“ Frontblenden 1HE ... 261
12/20-Port Intelligente PDUs PN-Serie: Messen, Schalten, Auto-Ping, kaskadierbar, mit Sensorports ... 269
15pol. Platinenstecker + 5.25“ Buchse - 2 x 15pol. SATA St ... 359
16 Gigabit Ethernet SFP + 8 Dual Speed RJ45/SFP SNMP Switch ... 205
16 Port Fast Ethernet PoE-Plus Switch ... 200
16/24-Port Intelligente PDUs PN-Serie: Messen, Schalten, mit Sensorports ... 269
16-Port Gigabit PoE-Plus ... 200
19“ / 10“ Wandgehäuse 5HE vertikal / 10HE horizontal, RAL7035 ... 238
19“ / 10“ Wandgehäuse 5HE vertikal / 10HE horizontal, RAL7035 ... 260
19“ 1.2HE Steckdosenleiste 6/7 x Schuko mit ÜSS, PVC ... 272
19“ 1.2HE Steckdosenleiste 7/8 x Schuko, PVC ... 272
19“ 10HE Montageplatte ... 257
19“ 1HE Beleuchtungseinheit „Basic“ ... 243
19“ 1HE Blindplatte Snap-In, werkzeuglos, RAL9005 ... 256
19“ 1HE Fachböden, ausziehbar, tiefenverstellbar, RAL7035 / RAL9005 ... 248
19“ 1HE Fachboden, Tiefe 250 mm, Traglast max. 10 kg, RAL7035 / RAL9005 ... 248
19“ 1HE Fachboden, tiefenverstellbar, Traglast max. 10 kg, RAL7035 / RAL9005 ... 248
19“ 1HE Kabelabfangschiene ... 255
19“ 1HE Kabeldurchführung mit Kantenschutz, Stahl RAL7035 / RAL9005 ... 254
19“ 1HE Kabeldurchführungspanel mit Bürste, RAL7035 / RAL9005 ... 254
19“ 1HE Kabelführungspanel mit Abdeckung, Stahl RAL7035 / RAL9005 ... 254
19“ 1HE Kabelführungspanel, 4 Bügel, Stahl RAL7035 / RAL9005 ... 253
19“ 1HE Kabelführungspanel, 5 Bügel, Kunststoff RAL7035 ... 253
19“ 1HE Kabelführungspanel, 5 Bügel, Stahl RAL7035 / RAL9005 ... 253
19“ 1HE Kabelführungspanel, 5 Metallbügel doppelt ... 253
19“ 1HE Kabelführungspanel, 5 Metallbügel einfach ... 253
19“ 1HE Rackmonitoring Zentraleinheit RMS490 ... 264
19“ 1HE Schwerlast Fachboden, tiefenverstellbar, Traglast max. 150 kg, RAL7035 / RAL9005 ... 249
19“ 1HE Schwerlast Fachböden, tiefenverstellbar, Traglast max. 80 kg, RAL7035 / RAL9005 ... 249
19“ 1HE Steckdosenleiste 6 x C19, 3-phasig, mit Zuleitung CEE ... 272
19“ 1HE Steckdosenleiste 8 x IEC C13 ... 273
19“ 1HE Steckdosenleiste 8 x Schuko (rot) mit Zuleitung IEC C14 ... 273
19“ 1HE Steckdosenleiste 8 x Schuko mit Schalter ... 273
19“ 1HE Steckdosenleiste 9 x Schuko ohne Schalter ... 273
19“ 1HE Steckdosenleiste mit Gerätevollschutz ... 273
19“ 1HE Steckdosenleiste mit Überspannungsschutz ... 273
19“ 1HE Tastaturschublade, Touchpad, abschließbar, RAL7035 / RAL9005 ... 251
19“ 1HE Tastaturschublade, Trackball, abschließbar, RAL7035 / RAL9005 ... 251
19“ 1HE Temperaturregler, elektronisch, 2 Relais ... 245
19“ 2HE Fachböden, RAL7035 / RAL9005 ... 248
19“ 2HE Kabelführungspanel mit Abdeckung, Stahl RAL7035 / RAL9005 ... 254
19“ 2HE Kabelführungspanel, 5 Bügel, Stahl RAL7035 / RAL9005 ... 253
19“ 2HE Tastaturschublade, abschließbar, RAL7035 / RAL9005 ... 251
19“ 42HE / 47HE Netzwerkschrank mit integriertem Kabelmanagement ... 99
19“ 42HE / 47HE Netzwerkschrank mit integriertem Kabelmanagement ... 225
19“ 4HE Mini Netzwerkständer ... 240
19“ 4HE Universal-Hutschienenträger ... 195
19“ 4HE Universal-Hutschienenträger ... 247
19“ 8-Slot PSE Gehäuse für VDS-020x ... 198
19“ Baugruppenträger 1HE - 4HE ... 302
19“ Baugruppenträger 3HE - 84TE ... 302
19“ Blindplatten, RAL7035 / RAL9005 ... 223
19“ Blindplatten, RAL7035 / RAL9005 ... 256
19“ Co-Location Racks 42HE / 2 x 20HE, RAL7035 ... 224
19“ Dokumentenschubladen 1-3HE, abschließbar, RAL7035/RAL9005 ... 250
19“ High-End Spleißboxen ... 19
19“ KVM Switch Cat.5 mit 19“ LCD Konsole „DUAL RAIL“ ... 314
19“ KVM Switch VGA - USB/PS/2 ... 317
19“ Montageset zur Montage als Einschublüfter ... 244
19“ Netzwerk-/Industrieschrank, Schutzart IP54, RAL7035 ... 226
19“ Netzwerkschrank 42HE, Schutzart IP40, RAL7035 ... 218
19“ Netzwerkschrank Classic ... 216
19“ Profile für Standschränke ... 246
19“ Profile für Wandgehäuse, 2 Stück im Set ... 235
19“ Profile für Wandgehäuse, 2 Stück im Set ... 237
19“ Rack Chassis für Media Konverter (Basic) ... 197
19“ Rackrahmen Doppellenkrollen ... 240
19“ Rackrahmen simplex/duplex ... 240
19“ Schrank 42HE IP54 mit aktiver Dachkühllösung 1.0 / 1.5 / 1.9 kW ... 229
19“ Schrank 42HE IP54 mit aktiver Seitenkühllösung 1.0 / 1.5 / 1.9 kW ... 228
19“ Schrankgestelle zum individuellen Ausbau oder als Open Rack, RAL7035 ... 218
19“ Schwerlast Fachböden, Bolzenmontage, Traglast max. 100 kg, RAL7035 / RAL9005 ... 249
19“ Serverschränke Classic 26HE / 42HE / 47HE, RAL9005 ... 230
19“ Streben-Set für weitere 19“ Ebene in Wandgehäusen ... 246
19“ Wandgehäuse 1-teilig, Tiefe 400 / 500 / 600 mm, RAL7035, lichtgrau ... 234
19“ Wandgehäuse 1-teilig, Tiefe 400 / 500 / 600 mm, RAL9005, tiefschwarz ... 235
19“ Wandgehäuse 1-teilig, Tiefe 400 mm, Traglast 50 kg, RAL7035 ... 234
19“ Wandgehäuse 1-teilig, Tiefe 400 mm, Traglast 50 kg, RAL9005 ... 235
19“ Wandgehäuse 1-teilig, Tiefe 500 mm, Traglast 50 kg, RAL7035 ... 234
19“ Wandgehäuse 1-teilig, Tiefe 500 mm, Traglast 50 kg, RAL9005 ... 235
19“ Wandgehäuse 1-teilig, Tiefe 600 mm, Traglast 50 kg, RAL7035 ... 234
19“ Wandgehäuse 1-teilig, Tiefe 600 mm, Traglast 50 kg, RAL9005 ... 235
19“ Wandgehäuse 2-teilig, schwenkbar, Tiefe 500 / 600 mm, RAL7035, lichtgrau ... 236
19“ Wandgehäuse 2-teilig, schwenkbar, Tiefe 500 / 600 mm, RAL9005, tiefschwarz 237
19“ Widescreen LCD KVM Rack Console ... 316
19“/21“ Energieverteilungsbox mit Hutschienenaufnahme ... 247
19” Baugruppenträger 3HE / 84TE ... 37
19” Baugruppenträger 4HE / 84TE ... 37
1HE Spleißboxen mit Teleskopauszug und Schnellverschluss, RAL9005 ... 18
1HE Spleißboxen, nicht ausziehbar, RAL7035 ... 16
1HE Spleißboxen, nicht ausziehbar, RAL9005 ... 16
1HE Spleißboxen, ohne Frontblende, ausziehbar ... 17
1HE Spleißboxen, ohne Frontblende, nicht ausziehbar ... 17
1HE Spleißboxen, unbestückt, ausziehbar, RAL7035 ... 16
1HE Spleißboxen, unbestückt, ausziehbar, RAL9005 ... 16
1HE Unbestückte Breakoutbox, RAL7035 ... 18
1-Port Gigabit Ethernet +4-Port PoE Destop PSE Switch ... 200
2 x 1:1 ... 306
2 x ISDN ... 306
2 x UAE/Western 8/8 ISDN (Aufputz) ... 304
2 x UAE/Western 8/8 ISDN (Unterputz) ... 304
24 10/100/1000T PoE at/af + 4 Dual SFP L2 plus ... 199
24 GE Ports mit 4 gemeinsam benutzten SFP Slots + 4 Gigabit Combo RJ45/SFP ... 205

netzwerk-kabel.ch

24 Port L2 Managed Gigabit Ethernet SFP und 2 Port SFP+ 10-Gigabit Ethernet Switch ... 203
24 Port L3 Managed Gigabit Ethernet Switch und 4 Port SFP+ 10-Gigabit Ethernet Switch ... 203
2HE Spleißboxen, unbestückt, ausziehbar, RAL7035 ... 18
2HE Spleißboxen, unbestückt, nicht ausziehbar, RAL7035 ... 18
2-Port HDMI™ Kabel-Splitter ... 323
2-Port Mini KVM Switch DVI - USB - Audio ... 320
2-Port Mini KVM Switch VGA - USB - Audio ... 320
2-Port Outdoor PoE-Plus Repeater ... 202
3-Punkt-Schließung zum Nachrüsten ... 258
4 Port Fast Ethernet + 1 LWL Multimode SC Port Switch ... 198
4-/8- Port HDMI™ -Splitter, unterstützt 4Kx2K, HDCP ... 323
4-/8-Port DVI- Video Splitter, HDCP ... 323
48 Port L2 Managed Gigabit Ethernet Switch und 8 Ports SFP+ 10-Gigabit Ethernet 203
4-Port HDMI 1.3 Video Splitter ... 322
4-Port High Power PoE + 1 Port ... 201
5-Port HDMI Switch A/V mit Fernbedienung ... 321
8 GE PoE-Plus + 2 GE SFP ... 200
8 Port Fast Ethernet PoE Plus Switch ... 200
8 Port Gigabit Ethernet und 12 Port 10-Gigabit SFP+ 2 Managed Switch ... 204
8-Port HDMI Splitter ... 322
8-Port/16-Port KVM Switch Cat.5 19"/1HE ... 315
900µm MTP/MPO (Male) Fanout LowLoss ... 33

A

Abisolierwerkzeug RG58/59/62 ... 360
Absetzwerkzeug ... 83
Absetzwerkzeug ... 83
Abzugssichere Kaltgerätekupplung C13/C19 „IEC-Lock" ... 280
Access Point Grundmodul / Erweiterungsmodul ... 263
Accesskabel nicht einblasbar - zentrale Bündelader ... 106
ACTIVE OPTICAL CABLES (AOC) ... 186
Adapter D-Sub 9pol. - D-Sub 25pol. ... 358
Adapter zur Reduzierung der Einbautiefe von 698050GR.x ... 227
Adapterstecker Schuko auf 1 x Schuko + 2 x Euro mit Schalter ... 276
Adapterstecker Schuko auf Schuko mit Schalter ... 276
Adernzahl x Ø Leiter/ Ø Ader : 2 x 0.5 / 0.9 mm ... 295
Adressierstecker RM2.54 ... 367
Agent E - Mini Handsender „User Tag" / „Master Tag" ... 263
Agent E - Optische Systemgriffe „Basic" - „Professional" - „Superior" ... 263
Alkoholspender ... 86
Andere Ausführungen auf Anfrage! ... 371
Andere Längen und Farben auf Anfrage ... 356
Andere Längen und Farben auf Anfrage ... 357
Andere Längen und Farben auf Anfrage ... 358
Andere Längen und Farben auf Anfrage ... 359
Andere Polzahlen auf Anfrage! ... 368
Anlegewerkzeug für Trennleiste 71 ... 297
Anreihbolzen für Netzwerk-/Serverschränke Classic ... 223
Anschlusskabel ... 315
Anwendungsbild LSA Verbindungsschnur ... 293
AOC QSFP+ / 4 x SFP+ Fanout 40Gigabit Ethernet Glasfaserkabel ... 186
AOC QSFP+ 40Gigabit Ethernet Glasfaserkabel ... 186
AOC QSFP28 100Gigabit Ethernet Glasfaserkabel ... 186
AOC SFP+ 10Gigabit Ethernet Glasfaserkabel ... 186
Aten 17" LCD PS/2 Konsole ... 316
Aten 19" LCD PS/2 - USB Konsole „Dual Rail" mit 19" LCD ... 316
Aten 2-Port Desktop KVM USB-Minidisplayport-Audio-USB 2.0 Hub ... 318
Aten 8-/16-Port KVM Switch + 19" LCD Konsole „Dual Rail" ... 315
Aten 8-Port KVM Switch + 17" LCD Konsole ... 315
Aten Desktop KVM Switch PS/2 VGA ... 320
Aten Desktop KVM USB-DVI-Audio-USB 2.0 Hub ... 318
Aten DVI-D Audio Extender-Set 2xRJ45 , bis 40m 1080p/60m 1080i HDTV ... 327
Aten HDMI DualView Extender über Kupfer ... 326
Aten HDMI Extender-Set 2 x Cat.5e, bis 40m 1080p / 60m 1080i HDTV ... 326
Aten KVM Extender Set VGA - USB ... 325
Aten KVM Extender Set VGA - USB - Audio - RS232 ... 324
Aten KVM Extender Set VGA DualView - USB - Audio - RS232 ... 324
ATEN KVM Extender Set für DVI-D - USB - Audio - Serial ... 324
Aten KVM Extender Set für DVI-D DualView - USB - Audio - Serial ... 324
Aten KVM Extender Set für VGA - PS/2 ... 325
Aten KVM IP Switch Cat.5 „KVM over IP" ... 314
Aten KVMP Switch VGA - USB - Audio ... 318
Aten VGA Video Splitter ... 323
Außenkabel A-DQ (ZN)B2Y MM OM1 ... 70
Außenkabel A-DQ (ZN)B2Y MM OM2 ... 70
Außenkabel A-DQ (ZN)B2Y MM OM3 ... 70
Außenkabel A-DQ (ZN)B2Y MM OM4 ... 70
Außenkabel A-DQ (ZN)B2Y SM G657.A1 ... 70

B

Beschriftungsbogen ... 259
Beschriftungssystem für 19"/1HE ... 259
Bidirektionales paralleles Druckerkabel ... 357
Blenden mit 3 x 19" 1HE Aufnahme zur seitlichen Montage ... 257
Blenden zur seitlichen Montage ... 257
Blindstopfen für Frontblenden und Verteilerplatten ... 31
Blindstopfen für PG-16 Kabelverschraubung ... 31
BNC Adapter ... 360
BNC Crimpbuchsen gerade ... 359
BNC Crimpstecker gewinkelt, crimp/löt ... 359
BNC Einbaubuchsen ... 359
BNC Einbaubuchsen, Crimpversion ... 359
BNC Einlochadapter Buchse/Buchse ... 359
BNC Knickschutztüllen ... 360
BNC Patchkabel ... 360
Bodenset einteilig für INFRALAN® System Rack ... 213
Bodentankhalter für Obo Bettermann Bodentanks ... 65
BOX I zu 30DA ... 300
BOX II zu 50DA ... 3
BOX III zu 100DA ... 301
Brandschutz-Fermeldeverteiler VKA E30 ... 302
Breakoutkabel vorkonfektioniert ... 68
Breitband Außenkabel CTMC - Central Tube Mini Cable ... 72
Breitband Außenkabel DAC - Direct Access Cable ... 73
Breitband Außenkabel LTMC - Loose Tube Mini Cable ... 72
Breitband Außenkabel LTMC - Loose Tube Mini Cable ... 104
Breitband Außenkabel MuC - Micro Unitube Cable ... 72

netzwerk-kabel.ch

Keywords

Breitband Innen/Außenkabel SFU - Smooth Fibre Unit ... 73
Breitband Innenkabel MDIC - Micro Drop Installations Cable ... 73
Bügelschellen für C-Profilschienen ... 255
Bürstenleisten ... 254

C

Cat.5e 2 x 10/100BaseT ... 306
Cat.5e 2 x 10/100BaseT / ISDN ... 306
Cat.6 2 x 10/100BaseT ... 306
Centronics Stecker 90° ... 369
Combo KVM-Switch ... 317
C-Profilschiene zur 19“ Montage ... 255
C-Profilschiene zur seitlichen Montage ... 255
CPU Anschluss-Module ... 314
Crimp Spleißschutz ... 45
Crimp-Spleißschutz für Lichtbogenspleiße ... 94
Crimpzange für Modularstecker ... 310
Crimpzange RG58/59/62 ... 360

D

Dachanhebungsset für INFRALAN® System Rack ... 214
Dachlüftereinheit 2-fach, RAL7035 / RAL9005 ... 244
Dachlüftereinheit 4-fach, RAL7035 / RAL9005 ... 244
Dachlüftereinheit 6-fach, RAL7035 / RAL9005 ... 244
Dämpfungsglieder SC / APC Singlemode ... 51
Dämpfungsglieder SC / SPC Multimode ... 51
Dämpfungsglieder SC / SPC Singlemode ... 51
Datenkabel D-Sub 15 pol., Stecker-Buchse, X.21 ... 356
Datenkabel D-Sub 15 pol., Stecker-Stecker, X.21 ... 356
Datenkabel D-Sub 25pol., Stecker-Buchse RS232 V.24 ... 356
Datenkabel D-Sub 25pol.,Stecker-Stecker RS232 V.24 ... 356
Datenkabel D-Sub 37pol., Stecker - Buchse ... 357
Datenkabel D-Sub 37pol., Stecker - Stecker ... 357
Datenkabel D-Sub 9pol., Buchse-Buchse, RS232 ... 356
Datenkabel D-Sub 9pol., Stecker-Buchse, RS232 ... 356
Datenkabel D-Sub 9pol., Stecker-Stecker, RS232 ... 356
Deckel für Filtergehäuse Typ I ... 245
Deckel für Filtergehäuse Typ II ... 245
Deckel für Spleißkassette 53100.200 ... 45
Der Schuko-Stecker CEE7/7 wird in folgenden Ländern ... 277
Desktop KVM Switch DVI - USB - Audio ... 319
Desktop KVM Switch VGA - PS/2 ... 319
Desktop KVM Switch VGA - PS/2 - USB - Audio ... 319
Dichtmatte, selbstklebend ... 227
DIN Kupplungen ... 50
Diskettenlaufwerk und Festplatten Y-Stromversorgungskabel ... 358
DisplayPort Anschlusskabel ... 335
DisplayPort Stecker - DVI-I 24+5 Buchse ... 335
DisplayPort Stecker - HDMI Typ A Buchse ... 335
DisplayPort/-DVI-D Kabel ... 335
DisplayPort/-HDMI™ Kabel ... 335
DSub Buchsen 7.2 mm, 90° abgewinkelt, USA ... 365
DSub Buchsen 9.4 mm, 90° abgewinkelt, EURO ... 365
DSub Buchsen für Printmontage ... 363
DSub Buchsen, Schneid-Klemm, flach, UNC-Gewinde ... 365
DSub Buchsen, Schneid-Klemm, flache Bauform ... 365
DSub Crimpgehäuse für Buchsenleisten ... 363
DSub Crimpgehäuse für Steckerleisten ... 363
DSub Lötbuchsen ... 363
DSub Lötstecker ... 363
DSub Stecker 9.4 mm, 90° abgewinkelt, EURO ... 365
DSub Stecker für Printmontage ... 363
DSub Stecker, Schneid-Klemm, flach,UNC-Gewinde ... 365
DSub Stecker, Schneid-Klemm, flache Bauform ... 365
DSub Werkzeug ... 363
Duplex Clip für LC Steckverbinder ... 51
Duplex Clips für SC Steckverbinder ... 51
Duplex Jumper E2000®/APC-E2000®/APC ... 55
Duplex Jumper E2000®/APC-LC ... 55
Duplex Jumper E2000®/APC-LC/APC ... 55
Duplex Jumper E2000®/APC-SC ... 55
Duplex Jumper E2000®/APC-ST ... 55
Duplex Jumper E2000®-LC ... 55
Duplex Jumper E2000®-SC ... 56
Duplex Jumper E2000®-ST ... 56
Duplex Jumper HD LC/UPC - LC/UPC ... 60
Duplex Jumper LC - FC ... 57
Duplex Jumper LC/APC-LC ... 53
Duplex Jumper LC/APC-LC/APC ... 53
Duplex Jumper LC/APC-SC ... 53
Duplex Jumper LC/APC-SC/APC ... 53
Duplex Jumper LC/Compact-LC/Compact, stahlarmiert ... 60
Duplex Jumper LC/UPC-LC/UPC mit Interferometerprotokoll ... 61
Duplex Jumper LC/UPC-LC/UPC, G657.A2 ... 61
Duplex Jumper LC/UPC-SC/UPC mit Interferometerprotokoll ... 61
Duplex Jumper LC/UPC-SC/UPC, G657.A2 ... 61
Duplex Jumper LC-DIN ... 57
Duplex Jumper LC-DIN/APC ... 57
Duplex Jumper LC-LC ... 53
Duplex Jumper LC-LC, stahlarmiert ... 60
Duplex Jumper LC-SC ... 53
Duplex Jumper LC-SC, stahlarmiert ... 60
Duplex Jumper LC-ST ... 54
Duplex Jumper LC-ST, stahlarmiert ... 60
Duplex Jumper MTRJ-LC ... 56
Duplex Jumper MTRJ-MTRJ ... 56
Duplex Jumper MTRJ-SC ... 56
Duplex Jumper MTRJ-ST ... 56
Duplex Jumper SC/APC-LC/UPC ... 54
Duplex Jumper SC/APC-SC/APC ... 54
Duplex Jumper SC-SC ... 54
Duplex Jumper SC-SC, stahlarmiert ... 60
Duplex Jumper SC-ST ... 54
Duplex Jumper SC-ST, stahlarmiert ... 60
Duplex Jumper ST-ST ... 54
DVI 18+1 Single Link Anschlusskabel ... 333
DVI 18+1 Single Link Industrie Anschlusskabel ... 334
DVI 24+1 Dual Link Anschlusskabel ... 333
DVI 24+1 Dual Link Industrie Anschlusskabel ... 334
DVI 24+1 Dual Link Verlängerungskabel ... 333
DVI 24+5 Dual Link Anschlusskabel ... 333

netzwerk-kabel.ch

DVI Adapter ... 334
DVI/VGA 12+5 Anschlusskabel (analog) ... 333
DVI-A 24+5 - HD-15 Adapter ... 337

E

E2000 simplex Kupplung grün ohne Flansch ... 49
E2000® - E2000® Simplex Jumper ... 101
E2000® - FC Simplex Jumper ... 101
E2000® - LC Simplex Jumper ... 101
E2000® - SC Simplex Jumper ... 101
E2000® / APC Faserpigtail ... 41
E2000® / UPC Faserpigtail ... 41
E2000® Duplex Kompakt Kupplungen Singlemode ... 49
E2000® Simplex Kupplungen ... 49
E2000®/APC - E2000® Simplex Jumper ... 101
E2000®/APC - E2000®/APC Simplex Jumper ... 101
E2000®/APC - FC Simplex Jumper ... 101
E2000®/APC - FC/APC Simplex Jumper ... 101
E2000®/APC - LC Simplex Jumper ... 101
E2000®/APC - LC/APC Simplex Jumper ... 101
E2000®/APC - SC Simplex Jumper ... 101
E2000®/APC - SC/APC Simplex Jumper ... 101
E2000®/APC Faserpigtail Satz farbig ... 41
eco Sensors Energy-Management-Software ... 269
Einbaulüfter für Wandverteiler ... 239
Einschub RJ45 - LSA 10-fach ... 293
Elektronische 1-Punkt-Verriegelung ... 265
Elektronische Schließung - Komplett-Set, Stand-Alone ... 263
Elektronische Schließung per Code - Plug & Play Komplett-Set ... 258
Elektronischer Schwenkhebel für 1-Punkt-Schließung / 3-Punkt-Schließung ... 265
ELM Funktionsmodule ... 264
Epoxidharz ... 86
Erdkontaktklammer ... 294
Erdschiene 2/10 ... 294
Erdungskabel 6 mm² RKS M6/AE ... 241
Erdungssatz für Schränke 42HE, vertikal ... 241
Erdungssatz für Schränke, klein ... 241
Ersatzschlüssel für Standschränke/Wandgehäuse ... 258
Ethernet-Serial Device Server RJ45 - RS232/422/485 DB9S ... 198

F

Farbige Klettband Kabelbinder ... 367
Faserritzklinge ... 86
FAST CONNECT Module Multimode OM3 komplett vorkonfektioniert ... 33
FAST CONNECT Module Multimode OM4 komplett vorkonfektioniert ... 33
FAST CONNECT Module Singlemode OS2 komplett vorkonfektioniert ... 33
Fast Connect Module vorkonfektioniert, Plug & Play ... 39
Fast Connect Module vorkonfektioniert, Plug & Play ... 97
Fast Ethernet Media Konverter ... 197
Fast Ethernet PoE Injektor 15.4W ... 201
FC Faserpigtail ... 44
FC Kupplungen im Metallgehäuse ... 50
Feinschutz 1DA ... 294
Fernmelde-Standverteilerschränke unbestückt ... 289
Fernmelde-Wandverteilerschränke unbestückt ... 288
Ferrulen Reiniger für MTP/MPO-Steckverbinder? ... 84
Ferrulen Reiniger für Simplex-Stecker ... 85
Festplatten Y-Stromversorgungskabel ... 358
FEU-0511, 4 Port Fast Ethernet + 1 LWL Multimode SC Port Switch ... 207
FGL-2870, 24 Port Fast Ethernet + 4 Gigabit Combo RJ45/SFP L2 SNMP Switch ... 205
Fiber Checker 3000 - für Single- und Multimode 2.5 mm Ferrulen ... 82
Fiber Checker 5000 - für Single- und Multimode 2.5 mm Ferrulen ... 82
Fiber Checker Adapter - für 1.25 mm Ferrulen ... 82
Filtergehäuse Typ I, mit Filtermatte ... 245
Filtergehäuse Typ II, mit Filtermatte ... 245
Filtergitter für Einbaulüfter Art.-Nr. 691664 ... 239
Flachbandkabel RM1.00 ... 368
Flachbandkabel RM1.27 ... 368
Flachkern Ferrite ... 369
Frontblenden ... 28
Frontblenden 1HE, für Spleißboxen RAL7035, lichtgrau ... 17
FSMA Kupplungen im Metallgehäuse ... 49
FSW-0503, 1 Port Fast Ethernet + 4 Port FE PoE Desktop Switch ... 201
FSW-0508TX, 5 Port Fast Ethernet Switch, ultracompact ... 207
FSW-0808TX, 8 Port Fast Ethernet Switch, ultracompact ... 207
FSW-1650, 16 Port Fast Ethernet Switch, internes Netzteil ... 207
FSW-2450, 24 Port Fast Ethernet Switch, internes Netzteil ... 207

G

Gas-/Wasserblocker - für Micro Tubes (Röhrchen) ... 107
Gas-/Wasserblocker für Micro Tubes (Röhrchen) ... 31
GEL-1072, 8 Port Gigabit Ethernet + 2GE Combo RJ45/SFP L2 Managed Stacking Switch ... 206
GEP-2450, 20 Port Gigabit Ethernet PoE-Plus + 4 GE RJ45/SFP Switch ... 199
GEP-2671, 20 Port Gigabit Ethernet PoE-Plus + 4 GE PoE Plus RJ45/SFP Combo Switch (185W) ... 199
GES-1650, 16 Port Gigabit Ethernet + 4 GE SFP Switch ... 205
Gewindeschraube, mit Mutter M2 x 8 ... 50
Gigabit Ethernet Desktop Switch „Black Edition" ... 206
Gigabit Ethernet PoE+ Injektor High Power 30W IEEE802.3at ... 202
Gigabit PoE Injektor 15.4W ... 201
Gigabit PoE-Repeater ... 202
Glasfasermuffe kompakt ... 78
Glasfasermuffe Outdoor von 3M ... 77
Glasfasermuffe Outdoor von RAYCHEM ... 77
Glastür für Standardschrank 42HE, 1-teilig, Breite 600/800 mm, 1-Punkt-Schließung220
Glastür für Standardschrank 42HE, 2-teilig, Breite 600/800 mm, 1-Punkt-Schließung220
GSW-1657,16 Port Gigabit Ethernet Switch ... 206
GSW-2457, 24 Port Gigabit Ethernet Switch ... 206
GSW-4876, Gigabit Web Smart Switch 48-Port + 4 SFP Ports ... 204
GTL-2880, 20 Port Gigabit Ethernet + 4 GE Combo RJ45/SFP + 4 10GE SFP-Plus L2+SNMP Switch ... 204

H

Hausanschlussbox (APL) S/M für FTTx - Anwendungen ... 93
HD-DSub Buchse 9.4 mm ... 365
HD-DSub Lötbuchsen ... 363
HDMI 3D Adapter 360° drehbar ... 332

netzwerk-kabel.ch

Keywords

HDMI Adapter 180° drehbar ... 332
HDMI Fiber Extender bis 300m, RS232, SC-Duplex MM ... 326
HDMI Kabel-Switch 3-Port ... 321
HDMI Switch 3-Port 3D/1080P, HDCP ... 321
HDMI Switch 5-Port inkl. Fernbedienung ... 321
HDMI™ Adapter ... 332
HDMI™ Anschlusskabel Stecker Typ A - Stecker Typ A / 2 x Ferrit ... 330
HDMI™ Anschlusskabel Stecker Typ A - Stecker Typ A 180° schwenkbar ... 330
HDMI™ Anschlusskabel Stecker Typ A - Stecker Typ A 360° schwenkbar ... 330
HDMI™ Anschlusskabel Stecker Typ A - Stecker Typ Micro-D ... 330
HDMI™ Anschlusskabel Stecker Typ A - Stecker Typ Mini-C ... 331
HDMI™ Anschlusskabel Stecker Typ Mini-C - Stecker Typ Mini-C ... 331
HDMI™ Extender Cat.5e/6 ... 327
HDMI™ High Speed mit Ethernet Stecker Typ A - Stecker Typ A ... 330
HDMI™ HighSpeed Anschlusskabel, Stecker Typ A - Stecker DVI-D 18+1 ... 331
HDMI™ HighSpeed Kabel Stecker Typ A - Stecker Typ A, Flachkabel ... 331
HDMI™ HighSpeed Kabel Stecker Typ A - Stecker Typ A, Metallhaube ... 330
HDMI™ HighSpeed Kabel Stecker Typ A - Stecker Typ A, Slimwire ... 331
HDMI™ HighSpeed Verlängerungskabel, Stecker Typ A - Buchse Typ A ... 331
Hochleistungs-Klettband ... 367
Hutschiene zur 19“ Montage ... 246
Hutschienen-Switch 4xRJ45 10/100,mit 4 x PoE + 1 x SC-D 100FX ... 193
Hutschienen-Switch 8x10/100TX+2x100FX SC, SNMP ... 193

I

IBM-PS/2 Maus/Tastatur Adapter, ... 358
IDS-2102, Device Server RS232/422/485 - DB9M-2x10/100TX , Hutschiene ... 190
IDS-2204, Device Server RS232/422/485 - 4x DB9M-2x 10/100TX , Hutschiene ... 190
IES-0005T, Hutschienen-Switch 5x10/100TX -20°C - 60°C + Alarmkontakte ... 191
IES-0104FT-SC, Hutschienen-Switch - 4x10/100TX + 1x 100FX SC ... 191
IES-0204FT-SC/MM, Industrieswitch, unmanaged, 4x10/100TX + 2x100FX SC ... 191
IES-2008B, Switch 8x 10/100TX, SNMP Pro-Ring ... 192
IES-2208CA, Hutschienen-Switch -20°--60°C 8x 10/100TX+
2x1000T/2 x Dualspeed SFP SNMP ... 192
IES-2307C, Switch 7x 10/100Mbit/s + 3x 1000T/SFP Dual Speed, SNMP ... 192
IES-3408GSFP, Switch 8x RJ45 10/100Mbit/s + 4x SFP Gigabit Ports ... 193
IES-3416DSFP, Hutschienen-Switch, 16x10/100TX+4x Dual Speed SFP, SNMP ... 192
IES-5222T-67, 2x 1000T + 22 x 10/100TX PTP L2+, M12 Managed Switch ... 195
IGC-0101GB, Industrieswitch Konverter 1x 10/100/1000T - 1x SFP Giga. ... 191
Industrie Spleißverteiler im Metallgehäuse, unbestückt ... 28
INFRALAN® System Rack 42HE 800 x 800 mm, RAL9005 ... 211
Intelligente Steckdosenleisten ... 268
Internes USB-A Adapterkabel ... 349
IP54 Ein-/Austrittsfilter zur Seitenmontage ... 227
IP54 Filterlüfter zur Dachmontage, absaugend ... 227
IP54 Filterlüfter zur Seitenmontage, einblasend ... 227
IPES-0005T-4-H, Hutschienen-Switch High-PoE 4x RJ45 10/100 + 1x RJ45 10/100TX193
IPES-2208CA, Switch 8x RJ45 10/100Mbit/s PoE Plus+ 2x RJ45/SFP Dual Speed ... 194
IPES-3408GSFP, Switch 8x RJ45 10/100Mbit/s PoE Plus + 4x SFP Gigabit Port ... 194
IPGS-0204DSFP, Switch 4x RJ45 10/100/1000Mbit/s PoE Plus +
2x SFP Dual Speed Port ... 194
ISDN 2-fach Adapter ... 305
ISDN 5-fach Adapter ... 305
ISDN 8-fach Adapter ... 305
ISDN Adapter ... 305
ISDN Patch Panel 19“1HE, ungeschirmt, Cat.3 ... 303
ISDN S0-Bus Tester SiTi ... 305
ISDN-Kabel RJ45 - RJ45 ... 308
ISDN-Kabel RJ45 - RJ45, umspritzt ... 308

K

Kabelabfangschiene zur seitlichen Montage ... 255
Kabelbinder ... 303
Kabelbinder ... 367
Kabelbinder mit Markierfläche ... 367
Kabelbinderschneide-Werkzeug für Kabelbinder ab 2,5 mm ... 367
Kabelführungsbügel ... 252
Kabelführungsbügel 80 x 250 mm ... 252
Kabelsatz für EB862V2,EB863V2,EB864V2 ... 317
Kabelverschraubung, Standard ... 31
Kabelverschraubung, teilbar ... 31
Käfigmuttern-Set ... 223
Käfigmuttern-Set ... 259
Kaltgeräteverlängerung C14 180° - C13 180° mit IEC Lock ... 280
Kaltgeräteverlängerung C14 180° - C13 180°, grau ... 281
Kaltgeräteverlängerung C14 180° - C13 180°, schwarz ... 281
Kaltgeräteverlängerung C20 180° - C13 180°, schwarz ... 281
Kaltgeräteverlängerung C20 180° - C19 180° mit IEC Lock ... 280
Kaltgeräteverlängerung C20 180° - C19 180°, schwarz ... 281
Kevlar® Schere KS-1 ... 84
Keystone Adapter USB3.0 A - A ... 342
Keystone Adapterrahmen ... 49
Klappbarer Schilderrahmen 2/10 ... 292
Klein - Spleißverteiler I Gehäuse IP54 ... 25
Klein-Spleißverteiler IP54, unbestückt ... 30
Kleinst-Spleißverteiler-Gehäuse, unbestückt ... 30
Kleinst-Spleißverteiler-Gehäuse, unbestückt ... 94
Klettband Rolle 125mm, schwarz ... 367
Knickschutztüllen, bis 8.5 mm, schwarz ... 366
Koaxialkabel 50 Ohm, doppelt geschirmt ... 360
Koaxialkabel 75 Ohm, doppelt geschirmt ... 361
Koaxialkabel RG174, 50 Ohm ... 361
Koaxialkabel RG179, PTFE, 75 Ohm ... 361
Koaxialkabel RG58 C/U, 50 Ohm ... 361
Koaxialkabel RG59 B/U, 75 Ohm ... 361
Kompakt Spleißverteiler Set ... 22
Kompaktschwenkhebel für Profilhalbzylinder ... 239
Komplett bestückte MTP/MPO-Fanout Kassetten LowLoss ... 34
Kunststoffgehäuse, Keramikhülse ... 103
Kunststoffhaube E-DH, grau, Kabelausgang 180° ... 365
Kunststoffhaube E-DH, metallisiert, Kabelausgang 180° ... 365
Kunststoffhaube E-DH, schwarz, Kabelausgang 180° ... 365
Kunststoffhaube E-GP, grau, Kabelausgang 180° ... 365
Kunststoffhaube E-GP, metallisiert, Kabelausgang 180° ... 365
Kunststoffhaube Flip-Top, schwarz, Kabelausgang 180° ... 365
KVM Extender Set DVI-USB-Audio - USB2.0 Hub 100 Meter ... 325
KVM Extender Set VGA - PS/2 - USB ... 325
KVM Fiber Extender DVI-PS/2, bis 1000m, SC-Duplex MM ... 326

netzwerk-kabel.ch

L

Lantech 19“ Rack Chassis für Media Converter ... 196
Lantech Managed Media Konverter Gigabit Ethernet ... 196
Lantech Media Converter Fast Ethernet ... 196
Lantech Media Konverter mit 2 x Dual Speed SFP Slots ... 196
Laplink Kabel, seriell ... 356
Laserschutzklappe für SC Kupplungen ... 47
LC - DIN Simplex Jumper ... 103
LC - FC Simplex Jumper ... 103
LC - LC Simplex Jumper ... 102
LC - SC Simplex Jumper ... 102
LC - SC/APC Simplex Jumper ... 102
LC - ST Simplex Jumper ... 103
LC 4-fach Kupplungen ... 103
LC 4-fach Kupplungen mit Kunststoffgehäuse ... 46
LC 4-fach Kupplungen mit Metallgehäuse ... 46
LC Duplex Kunststoffkupplungen ... 46
LC Duplex Kupplungen ... 103
LC Duplex Kupplungen im Kunststoffgehäuse ... 46
LC Duplex Kupplungen im Metallgehäuse ... 46
LC Duplex Kupplungen ohne Flansch im Kunststoffgehäuse ... 46
LC Faserpigtail ... 42
LC Faserpigtail APC ... 42
LC Faserpigtail Satz farbig ... 42
LC Pigtails auf LC-Duplex Kupplungen ... 20
LC Steckverbinder ... 51
LC/APC - DIN Simplex Jumper ... 103
LC/APC - LC Simplex Jumper ... 58
LC/APC - LC Simplex Jumper ... 102
LC/APC - LC/APC Simplex Jumper ... 58
LC/APC - LC/APC Simplex Jumper ... 102
LC/APC - SC/APC Simplex Jumper ... 58
LC/APC - SC/APC Simplex Jumper ... 102
LC/APC - ST Simplex Jumper ... 103
LED Duplex Jumper LC-LC ... 62
LED Duplex Jumper SC-LC ... 62
LED Duplex Jumper SC-SC ... 62
LED Duplex Jumper ST-LC ... 62
LED Magnetleuchte, 230 V AC mit IR-Sensor und Schalter ... 242
LED Magnetleuchte, 48 V DC mit Schalter ... 242
Leiterplattenverbinder RM2.54 ... 368
LGS-1104C, 4 Port Gigabit Ethernet + 1 GE SFP Switch ... 206
LGS-2624C, 20-Port Gigabit Ethernet + 4 Combo RJ45/SFP GE + 2GE SFP SNMP L2 Switch ... 204
LPES-2208CA, 8 Port Fast Ethernet + 2 GE RJ45/SFP PoE SNMP L2 Switch ... 200
LSA - Adapter Trennleiste/Schraubklemme ... 291
LSA - Anlegewerkzeug ... 292
LSA - Anschlussleiste 1/10 zu 10DA ... 290
LSA - Anschlussleiste 1/20 zu 20DA ... 290
LSA - Anschlussleiste 2/10 zu 10DA ... 291
LSA - Anschlussleiste 2/10 zu 10DA ... 292
LSA - Erddrahtleiste 1/44 44-polig ... 290
LSA - Erddrahtleiste 1/84 84-polig ... 290
LSA - Erddrahtleiste 2/34 34-polig ... 292
LSA - Erddrahtleiste 2/38 38-polig ... 291
LSA - Montagewanne universal ... 291
LSA - Trennleiste 2/10 zu 10DA ... 291
LSA - Trennleiste 2/10 zu 10DA ... 292
LSA - Überspannungsableiter ÜsAg ... 294
LSA Minibox 201C 20DA ... 300
LSA Überspannungsschutzmagazin 2/10 ... 294
LSA-Anlegewerkzeug ... 296
LSA-Anlegewerkzeug für Keystones ... 296
LSA-Anlegewerkzeug mit Sensor ... 296
LTS-34452, 44 Port Gigabit Ethernet + 4 GE Combo RJ45/SFP +4 10 GE SFP L2-Plus SNMP Switch ... 203
Luftabschottung oben/unten für die 19“ Ebene ... 214
LWL Adapter Stecker/Kupplung ... 49
LWL Kennzeichnungsstreifen ... 86
LWL Mini Spleißverteiler Kunststoff ... 24
LWL Rahmenset für E2000®simplex, SC simplex oder LC duplex ... 65
LWL-Indoor-Verteiler S / M / L ... 92
LWL-Werkzeugkoffer - die vollständige Ausstattung für den Profi ... 81

M

Markierungskappe 1DA ... 295
Maus/-Tastaturkabel PS/2 ... 358
Mean Well Hutschienen Netzteile ... 194
Media Converter 10/100BaseTX + PoE PD / 100BaseFX, SC ... 201
Media Konverter 10/100BaseTX + PoE PD / 100BaseFX, SC ... 198
Media Konverter 10/100BaseTX + PoE - 100BaseFX, SC ... 198
Media Konverter 10/100TX/100FX SCD PoE, Hutschiene ... 190
Media Konverter 10/100TX-100FX, SCD, Hutschiene ... 190
Media Konverter Ethernet-VDSL2 ... 198
Media Konverter Gigabit Ethernet ... 197
Media Konverter Gigabit Ethernet mit SFP ... 197
Micro Spleißverteiler für 4 Kupplungen mit SC-simplex Ausbruch ... 24
Micro Spleißverteiler mit Telekom - Spleißkassette ... 24
Micro Tube Verbinder - zur direkten Erdverlegung ... 107
Micro Tube Verbinder zur direkten Erdverlegung ... 31
MikroDrop Installationskabel - LSZH ... 107
Mikrokabel einblasbar - zentrale Bündelader ... 105
Mikrokabel einblasbar - Bündelader ... 106
Miller® Absetzzange ... 83
Miller® Faserstripper ... 83
Miller® Fiber Reinigungstücher ... 86
Miller® Kevlar® Schere FOKC ... 84
Miller® Reinigunsstäbchen ... 86
Mini Display Port - DVI Kabel ... 336
Mini DisplayPort - HDMI Kabel ... 336
Mini Fast Ethernet Switch „Black Edition“ ... 207
Mini Gender Changer D-Sub 15.pol ... 357
Mini Gender Changer D-Sub 25.pol ... 357
Mini Gender Changer D-Sub 9.pol ... 357
Mini Gender Changer HD15.pol ... 357
Mini KVM Switch 2 Port DVI/USB/Audio ... 320
Mini KVM Switch 2 Port HDMI/USB/Audio ... 320
Mini KVM Switch USB - Audio ... 320
Mini Rack 10“ ... 260
Mini Rack 10“ light ... 260
Mini Verteilkabel 2,5mm mit 12 Fasern ... 98

netzwerk-kabel.ch

Keywords

Mini Wandverteiler, RAL7035 ... 23
Mini-DIN Stecker, schwarz ... 367
Mini-Display-Port 3-fach Konverter ... 336
Minikabel einblasbar - zentrale Bündelader ... 105
Mini-Tastatur mit Smart-Touchpad ... 251
Mode Conditioning Duplex Jumper für Gigabit Ethernet 1000BaseLX ... 63
Modular-Flachbandkabel STP, deutsche Postnorm, schwarz ... 309
Modular-Flachbandkabel UTP, deutsche Postnorm, hellgrau ... 309
Modular-Flachbandkabel UTP, deutsche Postnorm, schwarz ... 309
Modular-Flachbandkabel UTP, internationale Norm, schwarz ... 309
Modularkabel RJ10 - RJ10 schwarz ... 307
Modularkabel RJ11 - RJ11 schwarz ... 308
Modularkabel RJ12 - RJ12 schwarz ... 308
Modularkabel RJ12 - RJ45 schwarz ... 307
Modularkabel RJ45 - RJ45 schwarz ... 307
Modular-Stecker UTP für Rundkabel ... 310
Moduleinschub 1HE / 3HE für Fast Connect Module ... 33
Moduleinschub 1HE / 3HE für Fast Connect Module ... 39
Moduleinschub 1HE / 3HE für Fast Connect Module ... 97
Moduleinschub 3HE/14TE ... 96
Moduleinschub 3HE/14TE komplett bestückt ... 38
Moduleinschub 3HE/7TE ... 96
Moduleinschub 3HE/7TE komplett bestückt ... 38
Moduleinschub 3HE/7TE komplett bestückt mit Pigtails und Kupplungen ... 38
Modulr-Stecker UTP für Flachkabel ... 310
Modulschilderrahmen 2/10 ... 291
Montagehilfe „Dritte Hand“ ... 247
Montagesatz/Tiefenstrebenset für 19“ Profile ... 246
MTP/MPO-Kassetten bestückt mit Kupplungen ... 34
MTP® / MPO, Gehäuse schwarz ... 50
MTP®/MPO ... 50
MTP®/MPO Patchkabel OM4, OM3 und OS2 LowLoss ... 35
MTP®/MPO-Female Fanout Kabel OM4, OM3 und OS2 LowLoss ... 35
MTP®/MPO-Female Mini-Breakout Trunkkabel 1:1 ... 35
MTRJ ... 50
MTRJ / MTRJ, Gehäuse schwarz ... 50
Multi System LWL-Dose ... 65
Multifunktionsstreben für ISR, horizontal - kompatibel ... 215
Multifunktionsstreben für ISR, vertikal - kompatibel ... 215
Multiport Adapter ... 305

N

Netzadapter Schuko auf Schuko + 1 x USB mit Halteklammer ... 276
Netzadapter Schuko auf Schuko + 2 x USB Ladefunktion ... 275
Netzleitung Australien AS3112 - C13 180° ... 285
Netzleitung Australien AS3112 - C13 90° ... 285
Netzleitung Australien AS3112 - C5 180° ... 285
Netzleitung Australien AS3112 - C7 180° ... 285
Netzleitung China Typ I - C13 180° ... 285
Netzleitung China Typ I - C5 180° ... 285
Netzleitung China Typ I - C7 180° ... 285
Netzleitung Dänemark DPin 90° - C13 180° ... 284
Netzleitung Dänemark DPin 90° - C5 180° ... 284
Netzleitung Euro - C7 (Euro 8) 180°, farbig ... 282
Netzleitung Euro - C7 (Euro 8) 180°, schwarz ... 282
Netzleitung Euro - C7 (Euro 8) 90° oben/unten ... 282
Netzleitung Euro - C7 (Euro 8) 90° links/rechts ... 282
Netzleitung Euro - Open End AE, schwarz ... 282
Netzleitung Italien Typ L - C13 180° ... 284
Netzleitung Italien Typ L - C5 180° ... 284
Netzleitung Japan Typ B - C13 180° ... 284
Netzleitung Japan Typ B - C5 180° ... 284
Netzleitung Schuko 180° - C13 180°, grau ... 278
Netzleitung Schuko 180° - C13 180°, schwarz ... 278
Netzleitung Schuko 180° - C13 90°, schwarz ... 279
Netzleitung Schuko 180° - C19 180°, schwarz ... 278
Netzleitung Schuko 90° - C13 180°, farbig ... 277
Netzleitung Schuko 90° - C13 180°, grau ... 278
Netzleitung Schuko 90° - C13 180°, schwarz ... 278
Netzleitung Schuko 90° - C13 90°, schwarz ... 278
Netzleitung Schuko 90° - C15 180°, schwarz ... 279
Netzleitung Schuko 90° - C5 180°, schwarz ... 279
Netzleitung Schuko 90° - C5 90°, schwarz ... 279
Netzleitung Schuko 90° - Open End AE, schwarz ... 239
Netzleitung Schuko 90° - Open End AE, schwarz ... 279
Netzleitung Schweiz Typ 12 - C13 180° ... 284
Netzleitung Schweiz Typ 12 - C13 90° ... 284
Netzleitung Schweiz Typ 12 - C5 180° ... 284
Netzleitung Südafrika/Indien - C13 180° ... 285
Netzleitung Südafrika/Indien - C5 180° ... 285
Netzleitung UK BS1363A - C13 180°, 10 A ... 283
Netzleitung UK BS1363A - C13 180°, 5 A ... 283
Netzleitung UK BS1363A - C13 90° ... 283
Netzleitung UK BS1363A - C5 180° ... 283
Netzleitung UK BS1363A - C7 180° ... 283
Netzleitung USA/NEMA 5-15P - C13 180°, AWG14 ... 283
Netzleitung USA/NEMA 5-15P - C13 180°, AWG18 ... 283
Netzleitung USA/NEMA 5-15P - C5 180°, AWG18 ... 283
Netzleitung USA/NEMA 5-15P - C7 180° ... 283
Netzwerk IP-Thermometer für bis zu 2 Sensoren, 2 zusätzliche Digitaleingänge, inkl. 1 Temperatursensor IP67 ... 262
Netzwerk IP-Thermometer für bis zu 2 Sensoren, inkl. 1 Temperatursensor IP67 ... 262
Netzwerkschrank Classic mit vormontiertem Schwenkrahmen, Rechts- oder Linksanschlag, Traglast 150 kg ... 219
Nivellierfüsse für Netzwerk-/Serverschränke Classic ... 223
Null-Modem Kabel, seriell ... 356

O

Outdoor PoE-Plus Repeater ... 202
Outdoor-Gehäuselösungen nach Kundenvorgabe für FTTx, Telekommunikation, Energieversorgung u.v.m ... 90

P

Parallel Optics mit 12 Faser Matrix ... 35
PDU Halter für INFRALAN® System Rack ... 214
Pfostenverbinder RM2.00 ... 368
Pfostenverbinder RM2.54 ... 368
PoE Power Messgerät ... 202
PoE Splitter 15.4W ... 201

netzwerk-kabel.ch

Profil - Modulschilderrahmen 2/10 ... 292
Profilhalbzylinder ... 288
Profilhalbzylinder für Schwenkhebel ... 258
Prüfschnur 1/2 mit 2 Buchsen ... 290

Q

QSFP+ 40Gigabit Ethernet 40Gbit/s ... 187
QSFP28 100Gigabit Ethernet 100Gbit/s ... 187

R

Reiniger "handimate" für LWL - Steckverbinder? ... 84
Reiniger für LWL - Steckverbinder? ... 84
Ringkern Ferrite, eckig ... 369
Ringkern Ferrite, rund ... 369
RJ45 Blindstopfen ... 303
RJ45 Knickschutztüllen ... 310
Rohrmuffe Outdoor zum Abzweigen und Verbinden ... 78
Rohrmuffe, Verbindungsmuffe Outdoor ... 78
RS232 Adapterkabel, Buchse 9pol - Stecker 25pol ... 357

S

SATA - 5.25" Stromversorgungskabel ... 359
SATA Anschlusskabel, SATA Stecker auf SATA Stecker gewinkelt (90°) ... 359
SATA Kombikabel ... 359
SATA Power Adapter, 15pol. Platinenstecker - 5.25" Buchse ... 358
SATA Stromversorgungskabel mit Lasche ... 359
SATA Stromversorgungskabel, 90° gewinkelt ... 359
SATA Y-Stromversorgungskabel mit Lasche ... 359
SATA Y-Stromversorgungskabel, 15pol. Platinenstecker +
5.25" Buchse - 2 x 5.25" Buchse ... 359
SATA3.0 Anschlusskabel ... 359
SC - SC Simplex Jumper ... 102
SC Duplex Kupplungen im Kunststoffgehäuse ... 47
SC Duplex Kupplungen im Metallgehäuse ... 47
SC Duplex Kupplungen im Metallgehäuse-euromicron ... 47
SC Faserpigtail ... 43
SC Faserpigtail Satz farbig ... 43
SC Pigtails auf SC Duplex Kupplungen ... 20
SC Simplex Kupplung ... 103
SC Simplex Kupplungen im Kunststoffgehäuse ... 47
SC Simplex Kupplungen ohne Flansch im Kunststoffgehäuse ... 47
SC Steckverbinder ... 51
SC/APC - SC Simplex Jumper ... 102
SC/APC - SC/APC Simplex Jumper ... 102
SC/APC Faserpigtail ... 43
Schaltdraht YV ... 295
Schaltplantasche DIN A4 ... 250
Schaltschrankleuchte, magnetisch ... 243
Schilderrahmen 1/10 ... 290
Schilderrahmen 1/20 ... 290
Schließung T3 für VKA ... 298
Schloss für Seiten-/Rückwand des INFRALAN® System Rack ... 212
Schnittstellen Leergehäuse ... 366
Schnittstellen-Converter RS232 auf RS422/RS485 ... 358
Schraubenset zum Stapeln der Sockel ... 222
Schrumpf Spleißschutz ... 45
Schukostecker 90° auf Kaltgerätebuchse C13 180° mit IEC Lock ... 280
Schukostecker 90° auf Kaltgerätebuchse C19 180° mit IEC Lock ... 280
Schwenkhebelgriff komplett, ohne Zylinder ... 258
Schwenkrahmen zum Nachrüsten in Netzwerkschränken Classic ... 219
Schwerlast-Gleitschienen, Traglast max. 100 kg, RAL7035/RAL9005 ... 250
Schwerlastrollen Set für Netzwerkschränke Classic ... 223
Seiten-/Rückwände 42HE für INFRALAN® System Rack ... 212
Seitenwände für Standardschrank 42HE ... 221
Seitliche Abdeckung / Luftschottung für ISR Schrankbreite 800 mm ... 214
Sensoren / Aktoren für RMS490 / ELM-System ... 265
Sensoren für IP-Termometer DCM1000.x und DCM1001.x ... 262
Serielle Druckerkabel für Laser-Drucker ... 357
Serviceboard für 19" Montage, RAL7035 ... 250
SFP Fast Ethernet 100Mbit/s ... 187
SFP Gigabit Ethernet 1000Mbit/s ... 187
SFP+ 10Gigabit Ethernet 10Gbit/s ... 187
SFP+ 25Gigabit Ethernet 25Gbit/s ... 187
Simplex Jumper E2000®/APC-E2000®/APC ... 59
Simplex Jumper E2000®/APC-LC/APC ... 59
Simplex Jumper E2000®/APC-SC ... 59
Simplex Jumper E2000®-LC ... 59
Simplex Jumper E2000®-SC ... 59
Simplex Jumper LC/APC-SC ... 58
Simplex Jumper LC-LC ... 58
Simplex Jumper LC-SC ... 58
Simplex Jumper LC-ST ... 59
Simplex Jumper SC/APC-LC ... 58
Simplex Jumper SC/APC-SC ... 59
Simplex Jumper SC/APC-SC/APC ... 58
Simplex Jumper SC-SC ... 58
Simplex Jumper SC-ST ... 59
Simplex Jumper ST-ST ... 59
Slotblech ... 367
Sockel für INFRALAN® System Rack ... 212
Sockel für Netzwerkschränke Classic, RAL7035/RAL9005 ... 222
Sockel für Serverschränke Classic, integrierter Kippschutz ... 230
Sockel für Standverteiler TSL ... 289
Sockel H=100 für IP54 Schränke, Breite 800 mm, RAL7035 ... 226
Sockel perforiert für Netzwerkschränke Classic, RAL7035 ... 222
Software „ELM Control Cockpit" ... 265
Spleißboxen mit E2000® Pigtails auf E2000® Kupplungen, nicht ausziehbar ... 12
Spleißboxen mit E2000® Pigtails auf E2000® Kupplungen, ausziehbar ... 12
Spleißboxen mit E2000®/APC Kupplungen und Pigtails, mit 45° Schrägauslass,
nicht ausziehbar ... 12
Spleißboxen mit E2000®/APC Kupplungen und Pigtails, mit 45° Schrägauslass,
nicht ausziehbar ... 12
Spleißboxen mit LC Pigtails auf LC Duplex Metallkupplungen
mit abgesetzten Pigtails, ausziehbar ... 11
Spleißboxen mit LC Pigtails auf LC Metallkupplungen,
mit abgesetzten Pigtails, nicht ausziehbar ... 10
Spleißboxen mit LC Pigtails auf LC-Duplex Kunststoffkupplungen, ausziehbar ... 9
Spleißboxen mit LC Pigtails auf LC-Duplex Kunststoffkupplungen,
mit abgesetzten Pigtails, ausziehbar ... 9

netzwerk-kabel.ch

Keywords

Spleißboxen mit LC Pigtails auf LC-Duplex Kunststoffkupplungen, mit abgesetzten Pigtails, nicht ausziehbar ... 9
Spleißboxen mit LC Pigtails auf LC-Duplex Kunststoffkupplungen, nicht ausziehbar ... 9
Spleißboxen mit LC Pigtails auf LC-Duplex Metallkupplungen, ausziehbar ... 10
Spleißboxen mit LC Pigtails auf LC-Duplex Metallkupplungen, nicht ausziehbar ... 10
Spleißboxen mit LC Pigtails auf versetzte LC Metallkupplungen, ausziehbar ... 11
Spleißboxen mit LC Pigtails auf versetzte LC-Duplex Metallkupplungen ... 11
Spleißboxen mit LC/APC Pigtails auf LC/APC Kupplungen - schrägauslass - ausziehbar 9
Spleißboxen SC Duplex, ausziehbar ... 13
Spleißboxen SC Duplex, mit abgesetzten Pigtails, nicht ausziehbar ... 13
Spleißboxen SC Duplex, nicht ausziehbar ... 13
Spleißboxen SC Duplex, mit abgesetzten Pigtails, ausziehbar ... 13
Spleißboxen ST Pigtails auf ST Kupplungen, abgesetzte Pigtails, nicht ausziehbar ... 14
Spleißboxen ST Pigtails auf ST Kupplungen, ausziehbar ... 14
Spleißboxen ST Pigtails auf ST Kupplungen, mit abgesetzten Pigtails, ausziehbar ... 14
Spleißboxen ST Pigtails auf ST Kupplungen, nicht ausziehbar ... 14
Spleißhalter für Lichtbogenspleiße ... 45
Spleißhalter für Schrumpfspleißschutz ... 45
Spleißkassette PRO ... 45
Spleißkassette zur Aufnahme von 2 x 12er Spleißhaltern ... 45
Spleißschutz-Presse ... 45
Spleißschutz-Presse ... 94
Spleißverteiler Gehäuse IP54 ... 28
Spleißverteiler Gehäuse IP66 ... 25
ST - ST Simplex Jumper ... 103
ST / SC Duplex Kupplungen im Kunststoffgehäuse, Hybridadapter ... 48
ST / SC Duplex Kupplungen im Metallgehäuse euromicron, Hybridadapter ... 48
ST / SC Duplex Kupplungen im Metallgehäuse, Hybridadapter ... 48
ST / ST Duplex Kupplungen im Metallgehäuse ... 48
ST Faserpigtail ... 44
ST Faserpigtail Satz farbig ... 44
ST Pigtails auf ST Kupplungen ... 20
ST Simplex Kupplungen im Metallgehäuse ... 48
ST Simplex Kupplungen im Metallgehäuse - euromicron ... 48
Stahltür für Standardschrank 42HE, 1-teilig, Breite 600/800 mm, mit 2 x Vorreiber ... 220
Stahltür für Standardschrank 42HE, 1-teilig, Breite 600/800 mm, mit Schwenkhebel220
Stahltür für Standardschrank 42HE, 2-teilig, Breite 600/800 mm, mit Schwenkhebel221
Stahltür für Standardschrank 42HE, perforiert, 1-teilig, Breite 600/800 mm, mit Schwenkhebel ... 221
Stahltür für Standardschrank 42HE, perforiert, 2-teilig, Breite 600/800 mm, mit Schwenkhebel ... 221
Standverteilerschrank TSL ... 289
Standverteilerschrank vorbestückt mit: ... 289
Steckdosenleiste 3 x Schuko ... 274
Steckdosenleiste 3 x Schuko mit 2 x USB Ladefunktion ... 275
Steckdosenleiste 6 x Schuko ... 275
Steckdosenleiste 6 x Schuko mit 2 x USB Ladefunktion ... 275
Steckdosenleiste 6 x Schuko mit ÜSS und Schalter ... 274
Steckdosenleiste 6 x Schuko mit ÜSS, 2 x USB, 2 x RJ45, 2 x RJ11 und Schalter ... 274
Steckdosenleiste 6 x Schuko mit ÜSS, Netzfilter und Schalter ... 274
Steckdosenleiste vertikal 12 x C13 + 6 x Schuko, 3-phasig ... 270
Steckdosenleiste vertikal 15 x Schuko, 3-phasig ... 270
Steckdosenleiste vertikal 18 x C13, 3-phasig ... 271
Steckdosenleiste vertikal 20 x C13 mit 2 x Leitungsschutz 16 A ... 270
Steckdosenleiste vertikal 24 x C13 + 3 x C19, 1-phasig ... 272
Steckdosenleiste vertikal 24 x C13 + 3 x C19, 3-phasig ... 271
Steckdosenleiste vertikal 36 x C13 + 12 x Schuko, 2 x 3-phasig ... 271
Steckerleisten-Wanne RM2.54 ... 368
Steckziffernsatz ... 295
Steuerleitung LIYCY, geschirmt, grau ... 369
Stick Cleaner ... 86
SVGA/HDTV Anschlusskabel ... 337
SVGA/HDTV Monitorkabel, 15p.HDD-S->5xBNC-S ... 337
SVGA/HDTV Verlängerungskabel ... 337

T

T-Adapter modular ... 306
TAE 2 x 6/6 NF/F - Steckdose (Aufputz) ... 304
TAE 2 x 6/6 NF/F - Steckdose (Unterputz) ... 304
TAE 3 x 6 NFN - Steckdose (Aufputz) ... 304
TAE 3 x 6 NFN - Steckdose (Unterputz) ... 304
TAE-N auf RJ12 6pol. ... 307
Tastaturkabel, MiniDin6/DIN5 ... 358
Teilbestückte Spleißboxen LC-Duplex Multimode, ausziehbar ... 15
Teilbestückte Spleißboxen SC- SC Multimode, nicht ausziehbar ... 15
Teilbestückte Spleißboxen ST- ST Multimode, nicht ausziehbar ... 15
Teilehmeranschlussbox vorkonfektioniert - auf „Rapid Roll“ incl. MDIC-Kabel ... 95
Telefon Adapter RJ11 - 3 x TAE ... 307
Telefon Adapter RJ45 - 3 x TAE ... 307
Temperatur-/ Feuchtesensoren für PE/PN PDUs ... 269
Thermostat ... 239
Tiefenstreben-Sets für INFRALAN® System Rack - kompatibel ... 215
Trennleiste 71/100 zu 100DA flach ... 297
Trennleiste 71/100 zu 100DA tief ... 297
Trennstecker 1DA ... 295
Trennstecker 2/10 10DA ... 295
TT Kleinverteiler 1 / 2 / 3 IP54 ... 301
TT Kleinverteiler 4 IP54 ... 301
Türkontaktschalter, inkl. Montagewinkel ... 259
Türkontaktschalter-Anschlusset „Basic“ ... 243

U

UAE/Western 8/8 + 8/8 ISDN (Aufputz) ... 304
UAE/Western 8/8 + 8/8 ISDN (Unterputz) ... 304
UNC 4-40 Bolzen und Mutternset ... 365
Universalkabel U-DQ (ZN)BH MM OM1 ... 71
Universalkabel U-DQ (ZN)BH MM OM2 ... 71
Universalkabel U-DQ (ZN)BH MM OM3 ... 71
Universalkabel U-DQ (ZN)BH MM OM4 ... 71
Universalkabel U-DQ (ZN)BH SM G657.A1 ... 71
Unsere eigene Fertigung ermöglicht vielfältigste Varianten ... 91
Unsere eigene Fertigung ermöglicht vielfältigste Varianten ... 233
USB - Parallel Konverter ... 352
USB - PS/2 Konverter ... 352
USB - RS232 Konverter ... 352
USB 1.1 Extender via Twisted Pair ... 351
USB 1.1 Extender via Twisted Pair 40 Meter ... 351
USB 2.0 Extender via Twisted Pair 100 Meter ... 351
USB 2.0 Hub 4-Port, Desktop, mit Netzteil ... 350
USB 2.0 Hub 4-Port, Mini, mit Magnetbefestigung ... 350
USB 2.0 Hub 7-Port, Desktop, mit Netzteil ... 350

netzwerk-kabel.ch

USB 2.0 Kartenlesegerät ... 350
USB 2.0-Peripheriegeräte-Switch mit 2 Ports ... 350
USB 3.0 Adapter ... 342
USB 3.0 Hub 4-Port, Desktop ... 343
USB 3.0 Kartenlesegerät ... 343
USB Adapterkabel für Game Port USB-A Stecker auf D-SUB15 Buchse ... 349
USB Adapterkabel USB A Stecker auf Mini DIN 6pol. Buchse ... 349
USB2.0 - SATA+IDE Konverter ... 352
USB2.0 Adapter ... 348
USB2.0 Anschlusskabel A auf B,Mini 4-polig, schwarz, Classic ... 347
USB2.0 Anschlusskabel A-A St-St, verriegelbar ... 346
USB2.0 Anschlusskabel A-B St-St, verriegelbar ... 346
USB2.0 Anschlusskabel Stecker Typ-A auf A Stecker, Classic ... 347
USB2.0 Anschlusskabel Stecker Typ-A auf A-Einbaubuchse, Classic ... 347
USB2.0 Anschlusskabel Stecker Typ-A auf Micro-Stecker Typ-B, Classic ... 345
USB2.0 Anschlusskabel Stecker Typ-A auf Micro-Stecker Typ-B, Premium ... 344
USB2.0 Anschlusskabel Stecker Typ-A auf Mini-Stecker Typ-B, Classic ... 345
USB2.0 Anschlusskabel Stecker Typ-A auf Mini-Stecker Typ-B, Premium ... 344
USB2.0 Anschlusskabel Stecker Typ-A auf Stecker Typ-B(90°), Classic ... 345
USB2.0 Anschlusskabel Stecker Typ-A auf Stecker Typ-B, Classic ... 345
USB2.0 Anschlusskabel Stecker Typ-A auf Stecker Typ-B, Premium ... 344
USB2.0 Anschlusskabel Stecker Typ-A(90°) auf Stecker Typ-B, Classic ... 345
USB2.0 Anschlusskabel Stecker Typ-B auf B-Einbaubuchse, Classic ... 347
USB2.0 Classic ... 345
USB2.0 Desktopverlängerung ... 351
USB2.0 Flachkabel Stecker Typ-A auf Stecker Typ-B, Classic ... 346
USB2.0 Kabel A - B-gewinkelt, Stecker-Stecker, Classic ... 345
USB2.0 Keystone Adapter ... 348
USB2.0 Premium ... 344
USB2.0 Repeater Kabel Buchse Typ-A auf Stecker Typ-A ... 351
USB2.0 Repeater Kabel Buchse Typ-A auf Stecker Typ-A (Kasakadierfähig) ... 351
USB2.0 Slim Wire Kabel Stecker Typ-A auf Stecker Typ-B, Classic ... 346
USB2.0 Verlängerungskabel Stecker Typ-A auf A-Buchse, Classic ... 347
USB2.0 Verlängerungskabel Stecker Typ-A auf A-Buchse, Premium ... 344
USB2.0 Verlängerungskabel Stecker Typ-A(90°) auf A Buchse, Classic ... 347
USB2.0 Y-Kabel, 1xUSB B MINI Stecker/2x USB A Stecker ... 349
USB2.0 Y-Kabel, 1xUSB B Stecker/2x USB A Stecker ... 349
USB2.0 zu Fast Ethernet Adapter ... 352
USB3.0 Anschlusskabel Stecker Typ-A auf A-Einbaubuchse, Classic ... 341
USB3.0 Anschlusskabel Stecker Typ-A auf Micro-Stecker Typ-B, Classic ... 341
USB3.0 Anschlusskabel Stecker Typ-A auf Micro-Stecker Typ-B, Premium ... 340
USB3.0 Anschlusskabel Stecker Typ-A auf Stecker Typ-A, Classic ... 341
USB3.0 Anschlusskabel Stecker Typ-A auf Stecker Typ-A, Premium ... 340
USB3.0 Anschlusskabel Stecker Typ-A auf Stecker Typ-B, Classic ... 341
USB3.0 Anschlusskabel Stecker Typ-A auf Stecker Typ-B, Premium ... 340
USB3.0 Anschlusskabel Stecker Typ-B auf B-Einbaubuchse, Classic ... 341
USB3.0 Classic ... 341
USB3.0 Desktopverlängerung ... 343
USB3.0 Docking Station für SATA 2.5“ und 3.5“ HDDs ... 343
USB3.0 Premium ... 340
USB3.0 Repeaterkabel aktiv 5m ... 343
USB3.0 Verlängerungskabel Stecker Typ-A auf A-Buchse, Classic ... 341
USB3.0 Verlängerungskabel Stecker Typ-A auf A-Buchse, Premium ... 340
USB3.0 zu SATA/eSATA Konverter ... 343
USB3.1 Anschlusskabel Stecker Typ-A auf Stecker Typ-C, Premium ... 339
USB3.1 Anschlusskabel Stecker Typ-C auf Stecker Typ-C, Premium ... 339
USB3.1 Anschlusskabel Stecker Typ-Micro B auf Stecker Typ-C, Premium ... 339
USB3.1 Premium ... 339
USB-A-Buchse/Mini-DIN6 Stecker,Buchse A - PS2 ... 358

V

Verbindungs- und Abzweigmuffe Outdoor ... 77
Verbindungsschnur 2/4 4-polig für LSA-Trennleiste 2/10 zu 10DA ... 293
Verbindungsschnur RJ45 - LSA 1DA 2-polig ... 293
Verbindungsschnur RJ45 - LSA 1DA 4-polig ... 293
Verlängerungs- und Splitterkabel für ELM System ... 264
Verteilerbox für bestückte MTP/MPO-Kassetten mit Schnellbefestigung ... 34
Verteilerplatte für 53603.x ... 22
Verteilerplatte für Mini Wandverteiler ... 23
Verteilerplatte für Wandverteiler 53604.1V1, RAL7035 ... 21
Vertikale Mittelprofile für INFRALAN® Systemrack ... 215
Vertikales Kabelmanagement für INFRALAN® System Rack ... 213
Vertikales Kabelmanagement zur Seitenmontage ... 252
VGA Anschlusskabel ... 337
VGA Verlängerungskabel ... 337
Video Konverter, VGA und Audio zu HDMI ... 327
Video/Audio Matrix Switch VGA/Audio ... 322
Video/VGA Extender-Set bis 150m ... 327
Video-Audio Switch 4 Port HDMI ... 321
Videokabel RG59, 75 Ohm ... 361
VKA Leergehäuse ... 298
VKA mit eingebautem Montagesatz 10DA, 20DA ... 299
VKA Montagesatz 10DA, 20DA ... 298
VKK1 für 10DA, 20DA, 40DA ... 300
VKU mit eingebautem Montagesatz 20DA ... 299
Vollmetallhaube 50pol. 45° Kabelausgang ... 369
Vollmetallhaube E-DTZK, Kabelausgang 180° ... 366
Vollmetallhaube E-GP, Kabelausgang 180° ... 366
Vollmetallhaube E-MHDM, Kabelausgang 180° ... 366
Vollmetallhaube E-MHDM35, Kabelausgang 35° ... 366
VVDi zu 6DA ... 300

W

Wandverteiler Spleißgehäuse RAL7035 ... 21
Wandverteilerschrank TWL ... 288
Werkzeug zum Abmanteln von Rundkabel ... 84

Z

Zugentlastung für LWL-Einzelader ... 45



netzwerk-kabel.ch