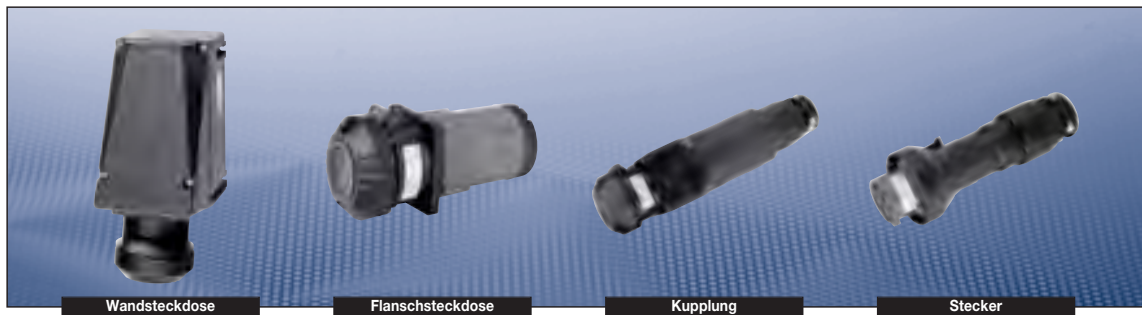


| 32A 4-polig bis 690 V |
| 32A 5-polig bis 415 V |



Technische Daten

Ex-Steckvorrichtung nach IEC 60309-1/2

Kennzeichnung nach 94/9/EG	⊕ II 2 G Ex de (ia) IIC T6 / ⊕ II 2 D Ex tD A21 IP66 T80 °C
EG-Baumusterprüfbescheinigung	Wandsteckdose, Stecker und Kupplung: PTB 99 ATEX 1041 Flanschsteckdose: PTB 99 ATEX 1042 U
IECEx-Prüfbescheinigung	IECEx BKI 04.0006
Kennzeichnung nach IECEx	Ex ed [ia] IIC T6/T5
Zulässige Umgebungstemperatur	-20 °C bis +40 °C ¹⁾
Bemessungsspannung	bis 750 V (AC)
Bemessungsstrom	32 A
Frequenz	bis 400 Hz
Bemessungsein-/ausschaltvermögen AC-3 gem. EN 60947-4	U _e 690 V / I _e 32 A
Externe Vorsicherung	ohne therm. Schutz: 35 A mit therm. Schutz: 50 A gL (Bemessungsstrom auf 32 A eingestellt)
Schutzklasse	I
Schutzart nach EN 60529	IP66
Gehäusefarbe	schwarz

Wandsteckdose

Leitungseinführungen/Gehäusebohrungen	1 x M40 Ø 17 - 28 mm, 1 x M40 Ex-Schraubverschluss Kunststoff oder 2 x M32 Metallgewinde mit 2 Ex-Schraubverschluss Kunststoff
Anschlussklemmen	2 x 4 - 10 mm ²
Gehäusematerial	Glasfaserverstärkter Polyester

Stecker

Leitungseinführungen	Ø 17 - 28 mm
Anschlussklemmen	1,0 - 6 mm ²
Gehäusematerial	Polyamid

Kupplung

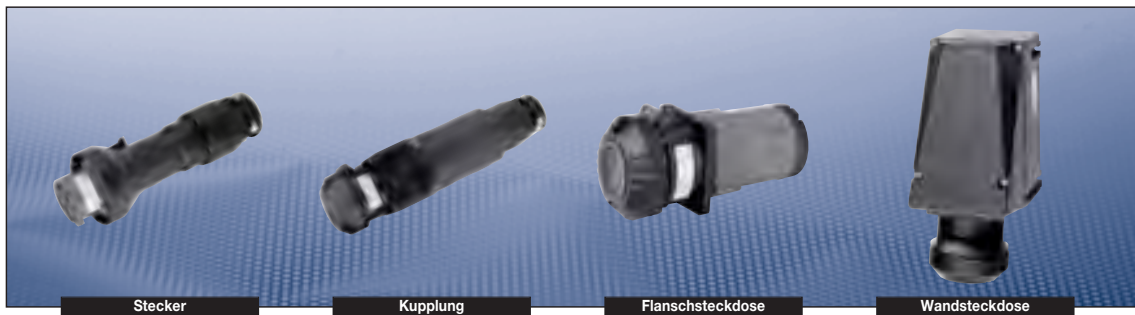
Leitungseinführungen	Ø 17 - 28 mm
Anschlussklemmen	2 x 4 - 10 mm ²
Gehäusematerial	Polyamid

Flanschsteckdose

Anschlussklemmen	2 x 4 - 10 mm ²
Gehäusematerial	Polyamid

¹⁾ Erweiterter Temperaturbereich auf Anfrage

32A 4-polig bis 690 V
32A 5-polig bis 415 V



Bestellangaben

Spannung	h	Typ	Hilfskontakt	Leitungseinf.	Gewicht ca.	Bestell-Nr.
Typ 32 A 4-polig						
200-250 V		Wandsteckdose	-	KU	1,8 kg	GHG 512 4409 R0001
		Wandsteckdose	-	ME	1,9 kg	GHG 512 4409 R3001
		Flanschsteckdose	-	-	1,0 kg	GHG 512 8409 R0001
		Kupplung	-	-	1,7 kg	GHG 512 3409 R0001
		Stecker	-	-	0,7 kg	GHG 512 7409 R0001
380-415 V		Wandsteckdose	-	KU	1,8 kg	GHG 512 4406 R0001
		Wandsteckdose	-	ME	1,9 kg	GHG 512 4406 R3001
		Wandsteckdose	ja	KH	1,8 kg	GHG 512 4406 R0501
		Flanschsteckdose	-	-	1,0 kg	GHG 512 8406 R0001
		Kupplung	-	-	1,7 kg	GHG 512 3406 R0001
		Stecker	-	-	0,7 kg	GHG 512 7406 R0001
480-500 V		Wandsteckdose	-	KU	1,8 kg	GHG 512 4407 R0001
		Wandsteckdose	-	ME	1,9 kg	GHG 512 4407 R3001
		Wandsteckdose	ja	KH	1,8 kg	GHG 512 4407 R0501
		Flanschsteckdose	-	-	1,0 kg	GHG 512 8407 R0001
		Kupplung	-	-	1,7 kg	GHG 512 3407 R0001
		Stecker	-	-	0,7 kg	GHG 512 7407 R0001
600-690 V		Wandsteckdose	-	KU	1,8 kg	GHG 512 4405 R0001
		Wandsteckdose	-	ME	1,9 kg	GHG 512 4405 R3001
		Wandsteckdose	ja	KH	1,8 kg	GHG 512 4405 R0501
		Flanschsteckdose	-	-	1,0 kg	GHG 512 8405 R0001
		Kupplung	-	-	1,7 kg	GHG 512 3405 R0001
		Stecker	-	-	0,7 kg	GHG 512 7405 R0001
Typ 32 A 5-polig						
200-250 V		Wandsteckdose	-	KU	1,8 kg	GHG 512 4506 R0001
380-415 V		Wandsteckdose	-	ME	1,9 kg	GHG 512 4506 R3001
		Wandsteckdose	ja	KH	1,8 kg	GHG 512 4506 R0501
		Flanschsteckdose	-	-	1,0 kg	GHG 512 8506 R0001
		Kupplung	-	-	1,7 kg	GHG 512 3506 R0001
		Stecker	-	-	0,7 kg	GHG 512 7506 R0001

Andere Spannungsbereiche und Ausführungen auf Anfrage lieferbar.

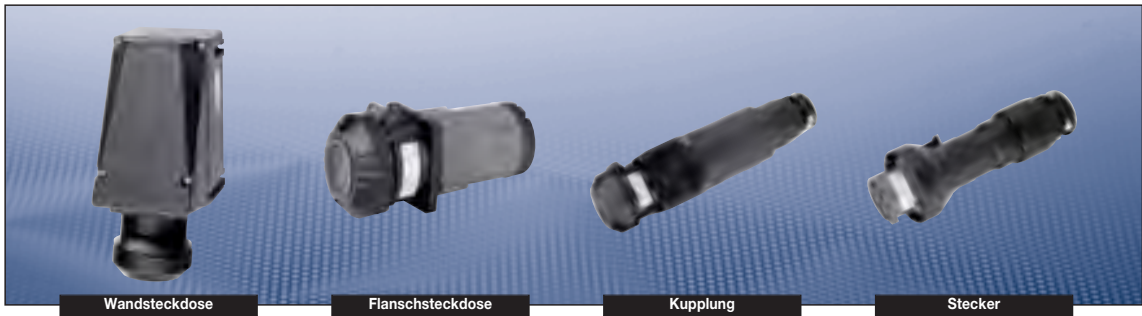
KU = 1 x Kunststoff-Leitungseinführungen M40 für Ø 17-28 mm, 1 x M40 Ex-Schraubverschluss Kunststoff

KH = 1 x Kunststoff-Leitungseinführungen M40 für Ø 16-28 mm,

1 x Kunststoff-Leitungseinführungen M25 für Ø 8 - 17 mm, mit Hilfskontakt

ME = 2 x Metallgewinde M32 mit Ex-Schraubverschluss Kunststoff

| 32A 4-polig bis 690 V |
| 32A 5-polig bis 415 V |



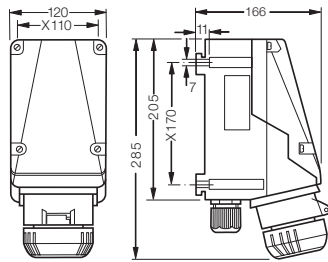
Wandsteckdose

Flanschsteckdose

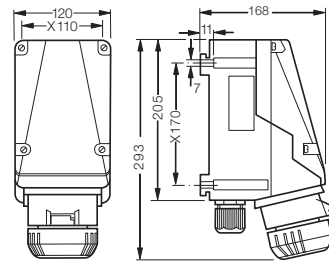
Kupplung

Stecker

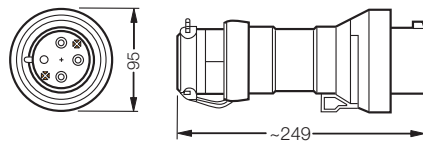
Maßzeichnungen | Schaltschema



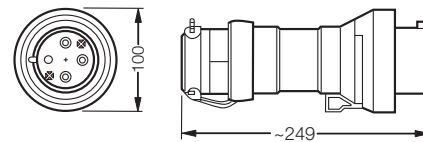
Wandsteckdose 4-polig



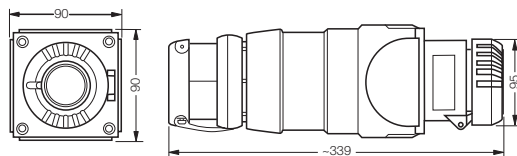
Wandsteckdose 5-polig



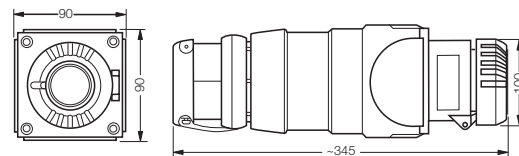
Stecker 4-polig



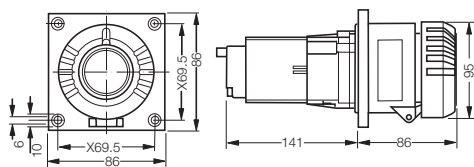
Stecker 5-polig



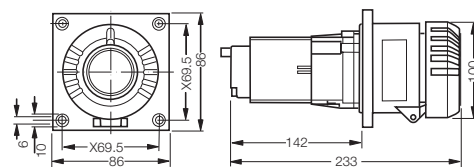
Kupplung 4-polig



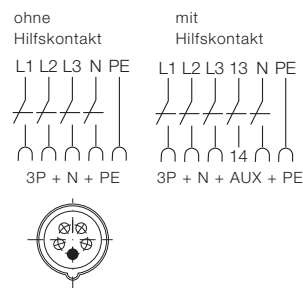
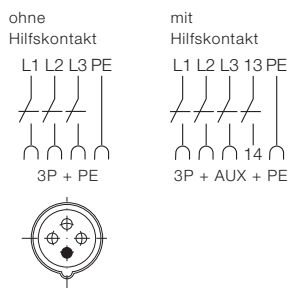
Kupplung 5-polig



Flanschsteckdose 4-polig



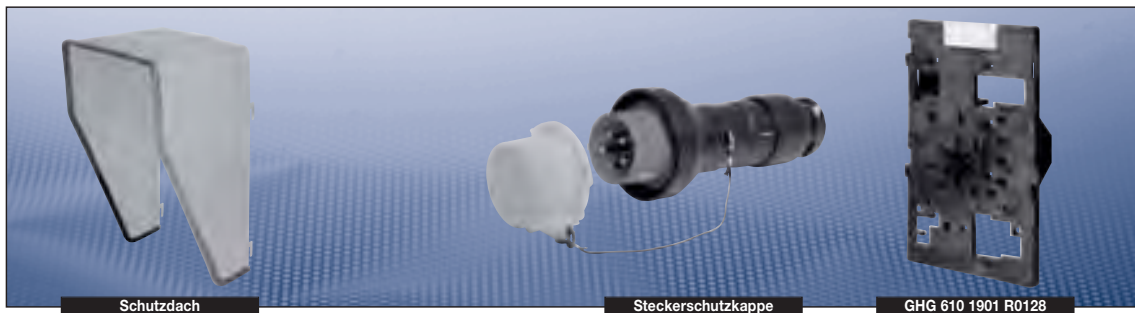
Flanschsteckdose 5-polig



X = Befestigungsmaß

Maßangaben in mm

32A 4-polig bis 690 V
32A 5-polig bis 415 V



Zubehör

Gerätehalter für Wandsteckdose 32 A

Typ	Befestigung	Befestigungsart	Bestell-Nr.
Größe 5	Wandbefestigung	steckbar	GHG 610 1953 R0128
Größe 5	Gitterinnenbefestigung	steckbar	GHG 610 1953 R0128
Größe 5	Rohrbefestigung	steckbar	GHG 610 1953 R0132

Steckerschutzhappe für Steckvorrichtungen 32 A

Typ	Bestell-Nr.
Stecker 32 A 3-polig/4-polig	GHG 510 1901 R0004
Stecker 32 A 5-polig	GHG 510 1901 R0005

Zubehör für Gerätehalter

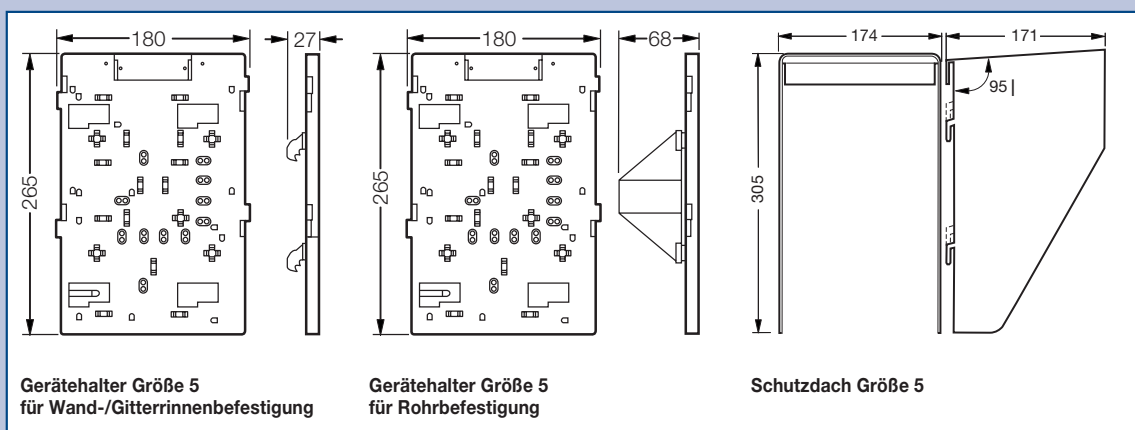
Typ	BE	Bestell-Nr.
Montagesatz für Rohre 1" (Ø 27 - 30 mm) für Gerätehalter mit Rohrbefestigung	10	GHG 610 1953 R0020

Bitte beachten Sie, dass wir nur in Bestelleinheiten (BE) laut Tabelle liefern können!

Schutzdächer für Gerätehalter

Typ	Anwendung	Bestell-Nr.
Größe 5	für Gerätehalter Größe 5, steckbar	GHG 610 1955 R0108

Maßzeichnungen



Maßangaben in mm