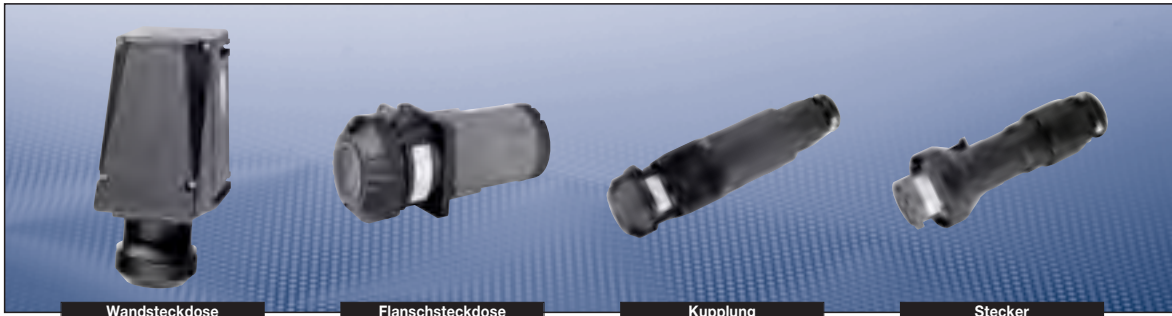


| 32A 4-polig bis 690 V |
| 32A 5-polig bis 415 V |



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

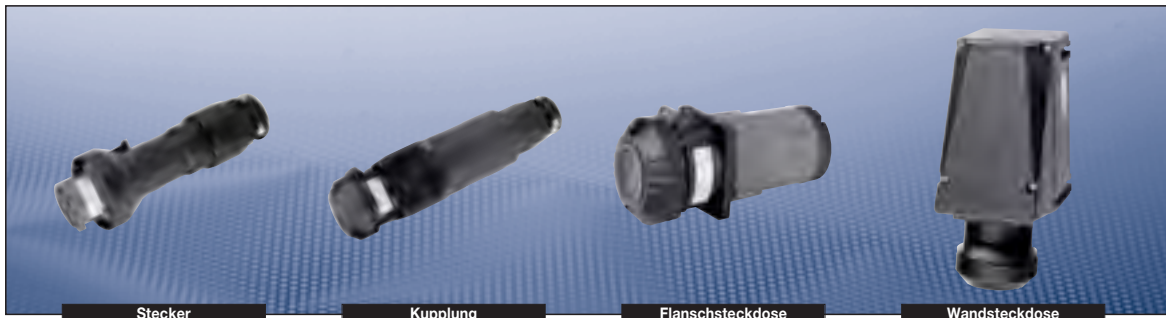
Wandsteckdose	
Leitungseinführungen/Gehäusebohrungen	1 x M40 Ø 17 - 28 mm, 1 x M40 Ex-Schraubverschluss Kunststoff oder 2 x M32 Metallgewinde mit 2 Ex-Schraubverschluss Kunststoff
Anschlussklemmen	2 x 4 - 10 mm ²
Gehäusematerial	Glasfaserverstärkter Polyester

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



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
380-415 V		Stecker			0,7 kg	GHG 512 7409 R0001
		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
480-500 V		Flanschsteckdose			1,0 kg	GHG 512 8406 R0001
		Kupplung			1,7 kg	GHG 512 3406 R0001
		Stecker			0,7 kg	GHG 512 7406 R0001
		Wandsteckdose	–	KU	1,8 kg	GHG 512 4407 R0001
600-690 V		Wandsteckdose	–	ME	1,9 kg	GHG 512 4405 R3001
		Wandsteckdose	–	KU	1,8 kg	GHG 512 4405 R0001
		Wandsteckdose	ja	KH	1,8 kg	GHG 512 4405 R0501
		Flanschsteckdose			1,0 kg	GHG 512 8405 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.

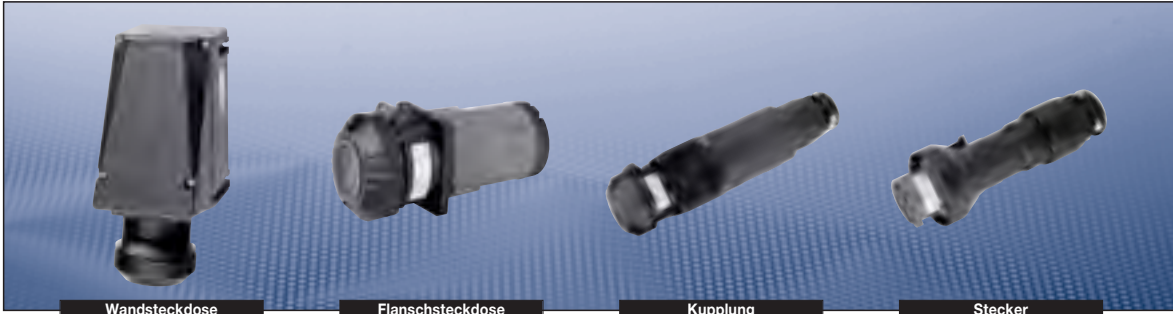
KU = 1 x Kunststoff-Leitungseinführungen M40 für Ø 17-28 mm, 1 x M40 Ex-Schraubverschluss Kunststoff

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



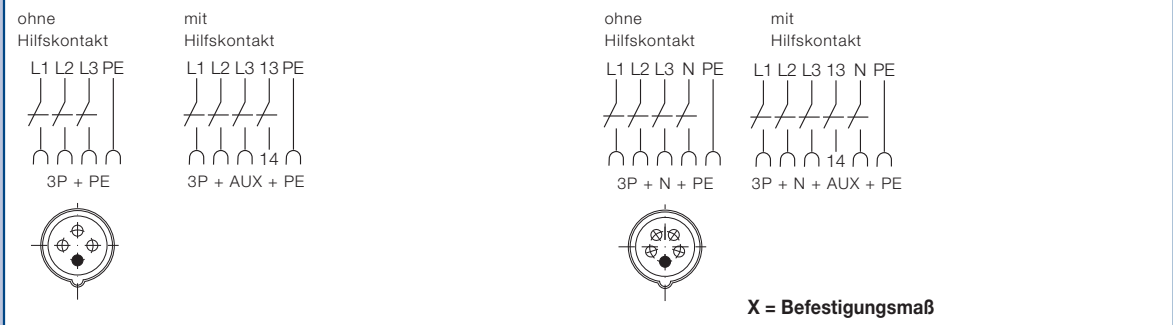
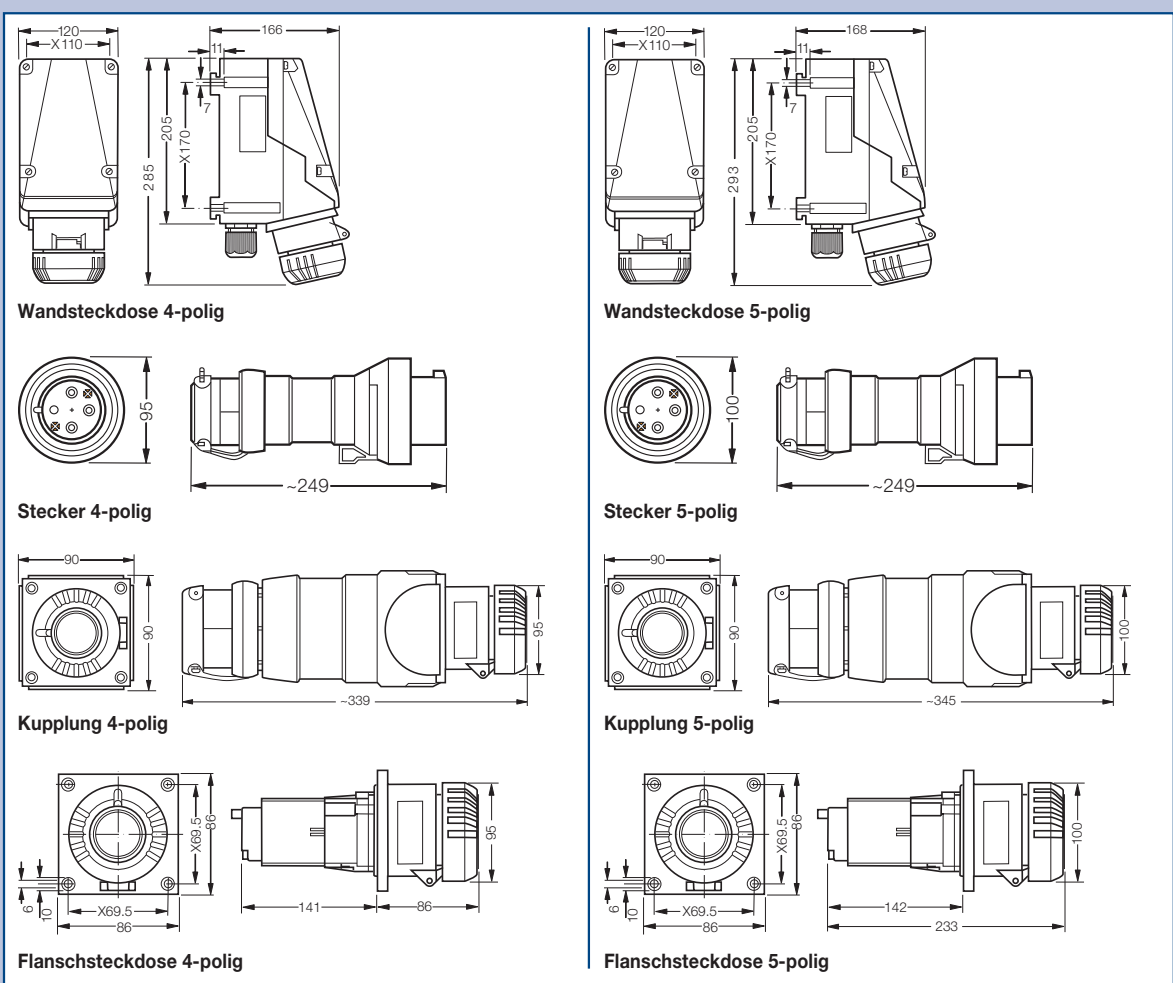
Wandsteckdose

Flanschsteckdose

Kupplung

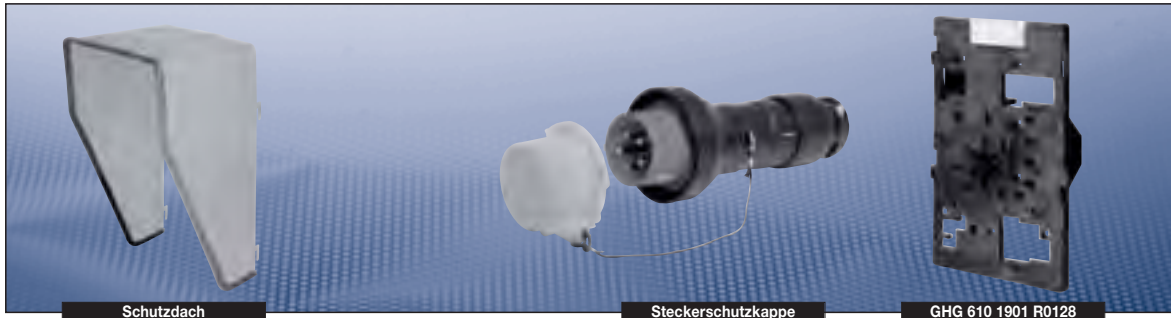
Stecker

Maßzeichnungen | Schaltschema



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

Steckerschutzhülle 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

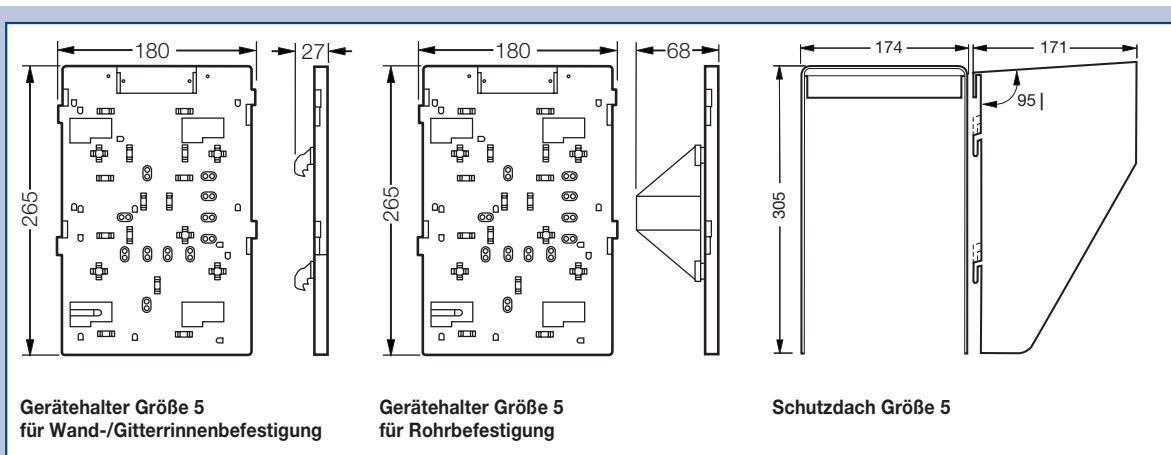
Typ	BE	Bestell-Nr.
Montagesatz für Rohre 1" (Ø 27 - 30 mm) für Gerätehalter mit Rohrbefestigung	10	GHG 610 1953 R0020

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