



Stecker

Wandsteckdose

Technische Daten

Ex-Steckvorrichtung nach IEC 60309-1/2

Kennzeichnung nach 94/9/EG	Ex II 2 G Ex de IIC T6 / Ex II 2 D Ex tD A21 IP66 T80 °C
EG-Baumusterprüfbescheinigung	PTB 01 ATEX 1069
IECEX-Prüfbescheinigung	IECEX BKI 04.0005
Kennzeichnung nach IECEx	Ex ed IIC T6
Zulässige Umgebungstemperatur	-20 °C bis + 40 °C ¹⁾
Bemessungsspannung	690 V
Bemessungsstrom	125 A
Frequenz	bis 400 Hz
Bemessungsein-/ausschaltvermögen AC-3 gem. EN 60947-1	U _e 690 V / I _e 125 A
Externe Vorsicherung	ohne therm. Schutz: 125 A mit therm. Schutz: 160 A gL (Nennstrom auf 125 A eingestellt)
Schutzklasse	I
Schutzart nach EN 60529	IP66
Gehäusefarbe	schwarz

Wandsteckdose

Leitungseinführungen/Gehäusebohrungen	1 x M63 Ø 27 - 48 mm, 1 x M63 Ex-Schraubverschluss Kunststoff oder 2 x M50 Metallgewinde mit 2 Ex-Schraubverschluss Kunststoff
Anschlussklemmen	2 x 4 - 50 mm ² / mit Kabelschuh ²⁾ 1 x 120 mm ²
Gehäusematerial	Glasfaserverstärkter Polyester

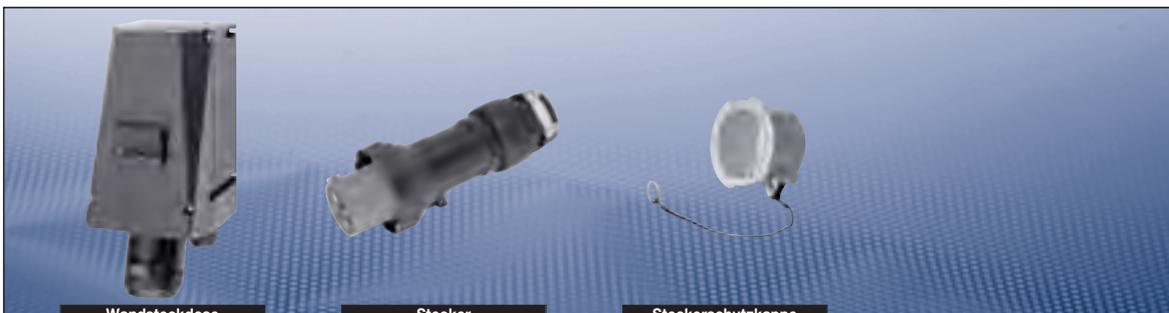
Stecker

Leitungseinführungen	Ø 31 - 55 mm
Anschlussklemmen	1 x 4 - 35 mm ² / mit Stiftkabelschuh ²⁾ 1 x 50 mm ²
Gehäusematerial	Polyamid

¹⁾ Erweiterter Temperaturbereich auf Anfrage

²⁾ mitgelieferte Kabelschuhe verwenden

| 125A 4- und 5-polig bis 690 V |



Bestellangaben

Spannung	h	Typ	Hilfskontakt	Leitungseinf.	Gewicht ca.	Bestell-Nr.
Typ 125 A 4-polig						
200-250 V		Wandsteckdose	-	KU	12,3 kg	GHG 515 4409 R0001
		Wandsteckdose	-	ME	12,5 kg	GHG 515 4409 R3001
		Wandsteckdose	ja	KH	12,5 kg	GHG 515 4409 R0501
		Stecker			0,9 kg	GHG 515 7409 R0001
380-415 V		Wandsteckdose	-	KU	12,3 kg	GHG 515 4406 R0001
		Wandsteckdose	-	ME	12,5 kg	GHG 515 4406 R3001
		Wandsteckdose	ja	KH	12,5 kg	GHG 515 4406 R0501
		Stecker			0,9 kg	GHG 515 7406 R0001
480-500 V		Wandsteckdose	-	KU	12,3 kg	GHG 515 4407 R0001
		Wandsteckdose	-	ME	12,5 kg	GHG 515 4407 R3001
		Wandsteckdose	ja	KH	12,5 kg	GHG 515 4407 R0501
		Stecker			0,9 kg	GHG 515 7407 R0001
600-690 V		Wandsteckdose	-	KU	12,3 kg	GHG 515 4405 R0001
		Wandsteckdose	-	ME	12,5 kg	GHG 515 4405 R3001
		Wandsteckdose	ja	KH	12,5 kg	GHG 515 4405 R0501
		Stecker			0,9 kg	GHG 515 7405 R0001

Typ 125 A 5-polig						
200-250 V		Wandsteckdose	-	KU	13,0 kg	GHG 515 4506 R0001
380-415 V		Wandsteckdose	-	ME	13,2 kg	GHG 515 4506 R3001
		Wandsteckdose	ja	KH	13,2 kg	GHG 515 4506 R0501
		Stecker			1,2 kg	GHG 515 7506 R0001

Zubehör

Typ	BE	Bestell-Nr.
Steckerschutzhülle 4-polig/5-polig	1	GHG 510 1901 R0007
Stiftkabelschuh 50 mm ²	5	GHG 260 1911 R0004

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

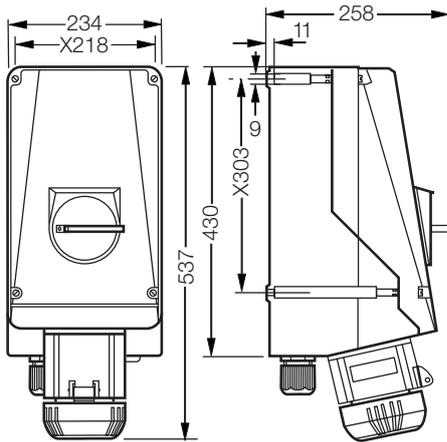
ME = 2 x Metallgewinde M32 mit Ex-Schraubverschluss Kunststoff



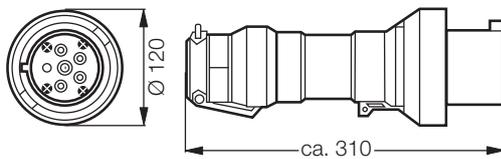
Stecker

Wandsteckdose

Maßzeichnungen | Schaltschema



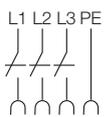
Wandsteckdose 4/5-polig



Stecker 4/5-polig

X = Befestigungsmaß

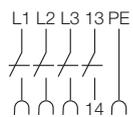
ohne Hilfskontakt



3P + PE

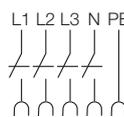


mit Hilfskontakt



3P + AUX + PE

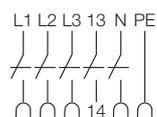
ohne Hilfskontakt



3P + N + PE



mit Hilfskontakt



3P + N + AUX + PE

Maßangaben in mm

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12