

Stecker

Wandsteckdose

## Technische Daten

### Ex-Steckvorrichtung nach IEC 60309-1/2

Kennzeichnung nach 94/9/EG	Ⓔ II 2 G Ex de IIC T6 / Ⓔ 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 <sup>1)</sup>
Bemessungsspannung	690 V
Bemessungsstrom	125 A
Frequenz	bis 400 Hz
Bemessungsein-/ausschaltvermögen AC-3 gem. EN 60947-1	U <sub>e</sub> 690 V / I <sub>e</sub> 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 <sup>2</sup> / mit Kabelschuh <sup>2)</sup> 1 x 120 mm <sup>2</sup>
Gehäusematerial	Glasfaserverstärkter Polyester

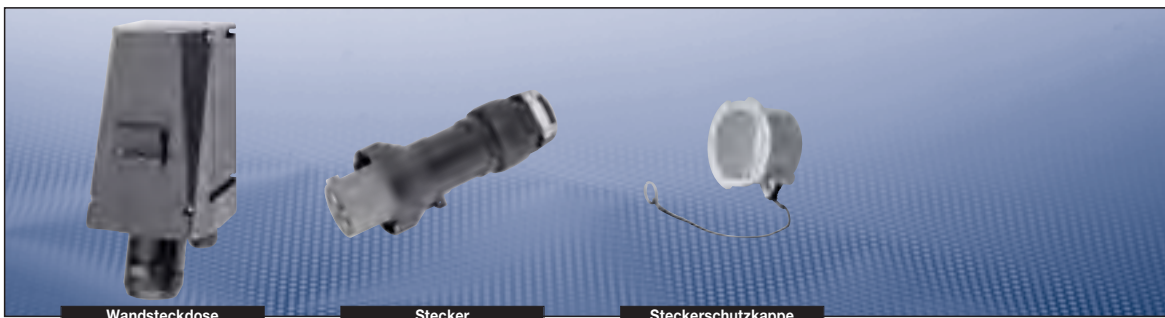
### Stecker

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

<sup>1)</sup> Erweiterter Temperaturbereich auf Anfrage

<sup>2)</sup> mitgelieferte Kabelschuhe verwenden

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



**Bestellangaben**

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

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

**Zubehör**

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

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

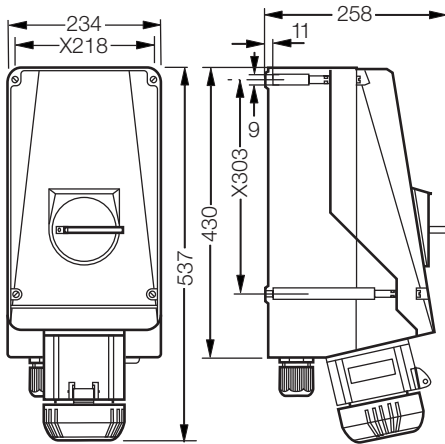
ME = 2 x Metallgewinde M32 mit Ex-Schraubverschluss Kunststoff



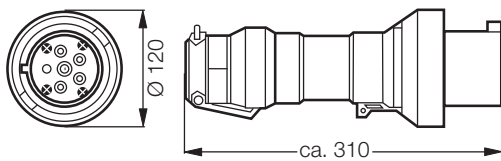
Stecker

Wandsteckdose

Maßzeichnungen | Schaltschema



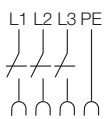
Wandsteckdose 4/5-polig



Stecker 4/5-polig

X = Befestigungsmaß

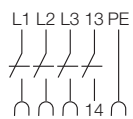
ohne Hilfskontakt



3P + PE

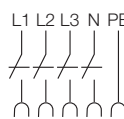


mit Hilfskontakt



3P + AUX + PE

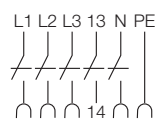
ohne Hilfskontakt



3P + N + PE



mit Hilfskontakt



3P + N + AUX + PE

Maßangaben in mm