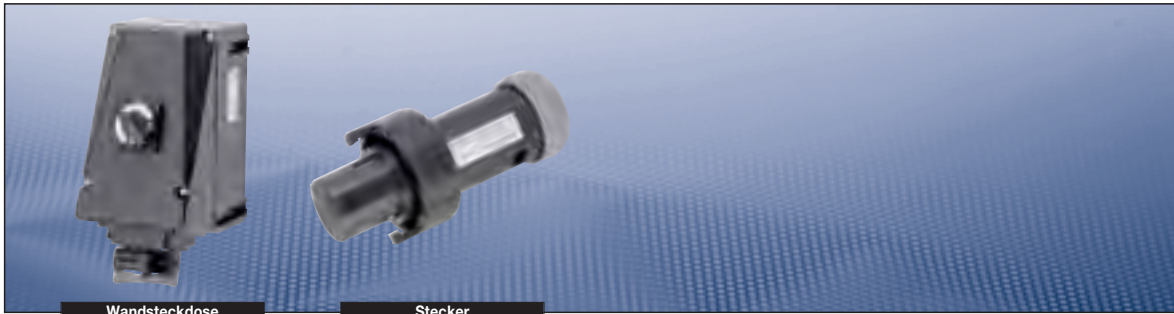


**| 20A 7-polig bis 500 V |**



Wandsteckdose

Stecker

**Technische Daten**

**Ex-Steckvorrichtung, 7-polig**

Kennzeichnung nach 94/9/EG	⊕ II 2 G Ex ed IIC T6/T5 / ⊕ II 3 D Ex tD A22 IP54 T80 °C <sup>1)</sup>
EG-Baumusterprüfbescheinigung	PTB 00 ATEX 1109
Zulässige Umgebungstemperatur	-20 °C bis + 40 °C
Bemessungsspannung	500 V
Bemessungsstrom	16 A (T6) / 20 A (T5)
Frequenz	bis 400 Hz
Bemessungsein-/ausschaltvermögen AC-3 gem. EN 60947-4	U <sub>e</sub> 500 V / I <sub>e</sub> 10 A U <sub>e</sub> 250 V / I <sub>e</sub> 16 A
Externe Vorsicherung	ohne therm. Schutz: 16 A mit therm. Schutz: 25 A gL (Nennstrom auf 16/20 A eingestellt)
Schutzklasse	I
Schutzart nach EN 60529	IP66
Gehäusefarbe	schwarz

**Wandsteckdose**

Leitungseinführungen/Gehäusebohrungen	2 x M40 Ø 17 - 28 mm, 1 Ex-Schraubverschluss Kunststoff 2 x M32 Metallgewinde mit 2 Ex-Schraubverschluss Kunststoff
Anschlussklemmen	2 x 1,5 - 4 mm <sup>2</sup>
Gehäusematerial	Glasfaserverstärkter Polyester

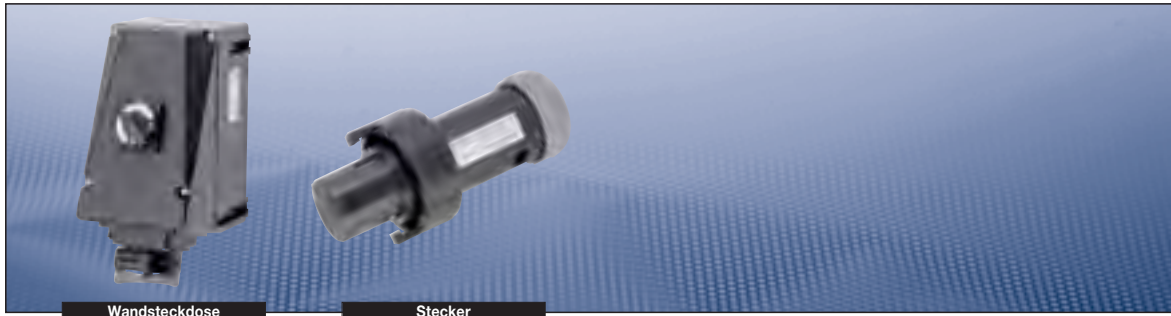
**Stecker**

Leitungseinführung	Ø 9 - 17 mm
Anschlussklemmen	1 x 1,0 - 2,5 mm <sup>2</sup> Crimp- oder Lötverbindung <sup>2)</sup>
Gehäusematerial	Polyamid

<sup>1)</sup> Siehe Herstellererklärung 091 für nicht leitfähige Stäube

<sup>2)</sup> Bitte verwenden Sie ein geeignetes Crimpwerkzeug

**| 20A 7-polig bis 500 V |**



Wandsteckdose

Stecker

**Bestellangaben**

Typ	h	Leitungseinführung	Gewicht	Bestell-Nr.
<b>Typ 20 A 7-polig</b>				
Wandsteckdose 7-polig	6 h	KU	2,2 kg	<b>GHG 511 4706 R0001</b>
Wandsteckdose 7-polig	6 h	ME	2,3 kg	<b>GHG 511 4706 R3001</b>
Stecker 7-polig	6 h		0,3 kg	<b>GHG 592 2001 R0002</b>
Wandsteckdose 6-polig + PE	7 h	KU	2,2 kg	<b>GHG 511 4707 R0003</b>
Wandsteckdose 6-polig + PE	7 h	ME	2,3 kg	<b>GHG 511 4707 R3003</b>
Stecker 6-polig + PE	7 h		0,3 kg	<b>GHG 592 2001 R0022</b>

Typ	Befestigung	Befestigungsart	Bestell-Nr.
<b>Zubehör</b>			
Steckerschutzkappe 7-polig			<b>GHG 540 1935 R0002</b>
Gerätehalter Größe 5	Wandbefestigung	steckbar	<b>GHG 610 1953 R0128</b>
Gerätehalter Größe 5	Gitterrinnenbefestigung	steckbar	<b>GHG 610 1953 R0128</b>
Gerätehalter Größe 5	Rohrbefestigung	steckbar	<b>GHG 610 1953 R0132</b>
Steckbuchsen 1 Set = 7 Buchsen			<b>GHG 590 1301 R0102</b>
Steckstifte 1 Set = 7 Stifte			<b>GHG 590 1302 R0102</b>
Spezial-Crimpzange für Buchsen und Stifte			<b>GHG 590 1902 R0001</b>
Demontagewerkzeug für Buchsen und Stifte			<b>GHG 590 1903 R0001</b>

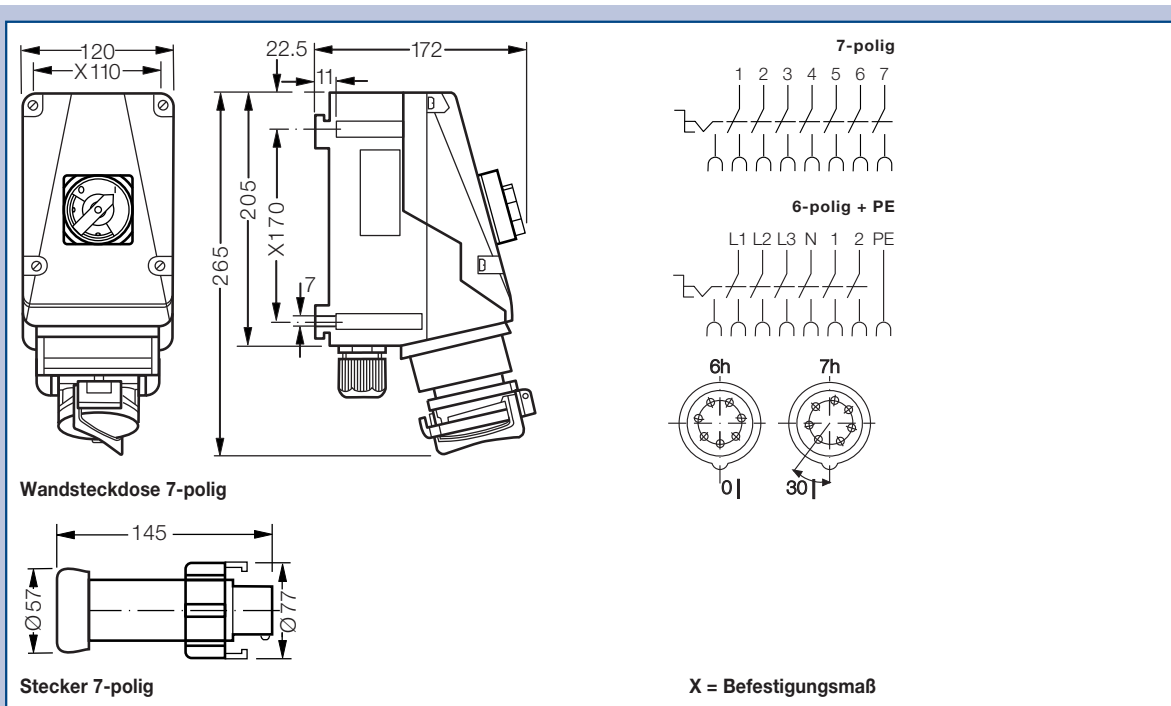
Andere Spannungsbereiche und Ausführungen auf Anfrage lieferbar.

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

ME = 2 x Metallgewinde M32 mit Ex-Schraubverschluss Kunststoff

Befestigungsmaterial und Zubehör siehe ab Seite 6.94ff.

**Maßzeichnungen | Schaltschema**



Maßangaben in mm

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