

Bezeichnung 7/8" Flanschdose, Polzahl: 4+PE, ungeschirmt, Litzen, IP68, UL, VDE, PG11
 Produktgruppe 7/8" Serie 820
 Bestellnummer 09 2450 310 05

Abbildung	Maßzeichnung	Polbild (Steckseite)										
		<table border="0"> <tr> <td>1</td> <td>schwarz</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>blau</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>grün/gelb</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>braun</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>weiß</td> </tr> </table>	1	schwarz	2	blau	3	grün/gelb	4	braun	5	weiß
1	schwarz											
2	blau											
3	grün/gelb											
4	braun											
5	weiß											

Die Montageanleitung finden Sie auf der nachfolgenden Seite.

Technische Daten

Allgemeine Kennwerte

Bestellnummer	09 2450 310 05
Steckverbinder-Bauform	Flanschdose
Ausführung	Steckverbinder Buchse gerade schrauben
Steckverbinder Verriegelung	Litzen
Anschlussart	IP68
Schutzart	0.75 mm ² / AWG 18
Anschlussquerschnitt	-25 °C / 85 °C
Grenztemperatur von / bis	> 100 Steckzyklen
Mechanische Lebensdauer	41.925
Gewicht (gr)	85369010
Zolltarifnummer	

Werkstoffe

Material Gehäuse	CuZn (Messing vernickelt)
Material Kontaktkörper	PUR
Material Kontakt	CuZn (Messing)
Kontaktoberfläche	Au (Gold)
REACH SVHC	CAS 7439-92-1 (Lead)

Klassifikationen

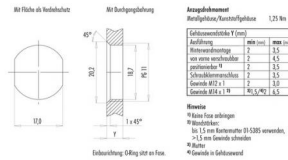
eCl@ss 11.1	27-44-01-09
ETIM 7.0	EC003569

Elektrische Kennwerte

Bemessungsspannung	300 (UL 600 V) V
Bemessungs-Stoßspannung	4000 V
Bemessungsstrom (40°C)	6 A
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
EMV-Tauglichkeit	ungeschirmt

Bezeichnung 7/8" Flanschdose, Polzahl: 4+PE, ungeschirmt, Litzen, IP68, UL, VDE, PG11
 Produktgruppe 7/8" Serie 820
 Bestellnummer 09 2450 310 05

Montageanleitung / Montageausschnitt



Bezeichnung	7/8" Flanschdose, Polzahl: 4+PE, ungeschirmt, Litzen, IP68, UL, VDE, PG11
Produktgruppe	7/8" Serie 820
Bestellnummer	09 2450 310 05

Sicherheitshinweise / Montagehinweise

Der Steckverbinder darf nicht unter Last gesteckt oder getrennt werden. Eine Nichtbeachtung sowie unsachgemäße Verwendung kann Personenschäden zur Folge haben.

Die Steckverbinder sind für Einsatzbereiche im Anlagen-, Steuerungs- und Elektrogerätebau entwickelt worden. Die Überprüfung, ob die Steckverbinder auch in anderen Einsatzgebieten verwendet werden können, obliegt dem Anwender.

Steckverbinder mit der Schutzart IP 67 und IP 68 sind nicht für die Verwendung unter Wasser geeignet. Beim Einsatz im Freien müssen die Steckverbinder gesondert gegen Korrosion geschützt werden. Weitere Infos zu den IP Schutzarten siehe im Bereich Downloadcenter „Technische Informationen“.