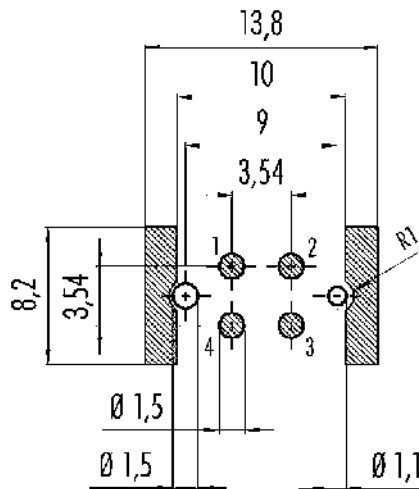


Bezeichnung Flanschdose, Polzahl: 4, schirmbar, SMT, IP67  
 Produktgruppe Serie 876  
 Bestellnummer 99 3732 402 04

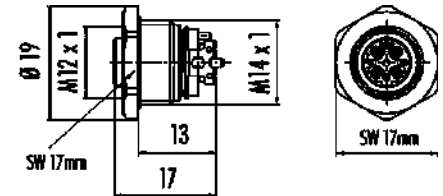
Abbildung



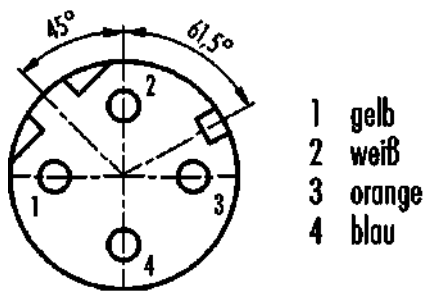
Leiterplattenlayout



Maßzeichnung



Polbild (Steckseite)



Technische Daten

Allgemeine Kennwerte

Bestellnummer	99 3732 402 04
Steckverbinder-Bauform	Flanschdose
Ausführung	Steckverbinder Buchse gerade
Steckverbinder Verriegelung	schrauben
Anschlussart	SMT
Schutzart	IP67
Grenztemperatur von / bis	-40 °C / 85 °C
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen

# Produktdatenblatt

## Automatisierungstechnik - Datenübertragung



Bezeichnung	<b>Flanschdose, Polzahl: 4, schirmbar, SMT, IP67</b>
-	-
Produktgruppe	<b>Serie 876</b>
Bestellnummer	<b>99 3732 402 04</b>

Einbauhöhe	13
Gewicht (gr)	6.75
Zolltarifnummer	85369010

### Elektrische Kennwerte

Bemessungsspannung	250 V
Bemessungs-Stoßspannung	2500 V
Bemessungsstrom (40°C)	4,0 A
Isolationswiderstand	> 10 <sup>10</sup> Ω
Verschmutzungsgrad	3
Übertragungseigenschaft	CAT 5
Isolierstoffgruppe	III
EMV-Tauglichkeit	schirmbar
Schirmanbindung	Schirmblech
Spannung	250 V DC

### Werkstoffe

Material Gehäuse	CuZn (Messing vernickelt)
Material Kontaktkörper	LCP
Material Kontakt	CuSn (Bronze)
Kontaktoberfläche	Au (Gold)
Material Verriegelung	CuZn (Messing)
REACH SVHC	CAS 7439-92-1 (Lead)
SCIP Nummer	b213d96e-5e09-4862-a8bf-8238a4bfeea3

### Klassifikationen

eCl@ss 11.1	27-44-01-02
ETIM 9.0	EC002635

Bezeichnung	<b>Flanschdose, Polzahl: 4, schirmbar, SMT, IP67</b>
-	-
Produktgruppe	<b>Serie 876</b>
Bestellnummer	<b>99 3732 402 04</b>

### **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.