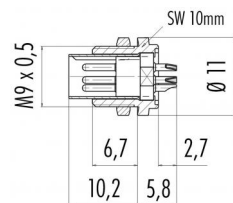


Bezeichnung **M9 IP40 Flanschstecker, Polzahl: 5, ungeschirmt, löten, IP40**
 Produktgruppe **M9 IP40 Serie 711**
 Bestellnummer **09 0097 00 05**

Abbildung

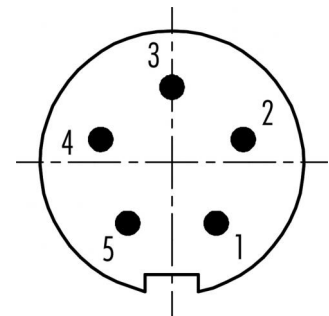


Maßzeichnung



max. Wandstärke: 1,5 mm
 max. wall thickness: 1,5 mm

Polbild (Steckseite)



Die Montageanleitung finden Sie auf der nachfolgenden Seite.

Technische Daten

Allgemeine Kennwerte

Steckverbinder-Bauform	Flanschstecker
Steckverbinder Verriegelung	schrauben
Anschlussart	löten
Anschlußquerschnitt (mm)	0.25 mm ²
Anschlußquerschnitt (AWG)	AWG 24
Obere Grenztemperatur	85 °C
Untere Grenztemperatur	-40 °C
Zolltarifnummer	85369010

Elektrische Kennwerte

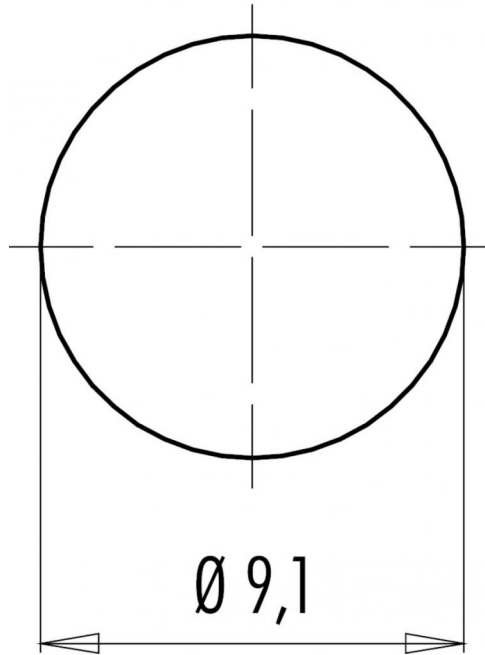
Bemessungsstrom (40°C)	3 A
Bemessungsspannung	125 V
Bemessungs-Stoßspannung	1500 V
Verschmutzungsgrad	1
Überspannungskategorie	II
Isolierstoffgruppe	III
Isolationswiderstand	≥ 10 ¹⁰ Ω
EMV-Tauglichkeit	ungeschirmt
Schutzart	IP40
Mechanische Lebensdauer	> 500 Steckzyklen

Werkstoffe

Material Kontakt	CuZn (Messing)
Kontaktoberfläche	Au (Gold)
Material Kontaktkörper	PA (UL94 V-0)
REACH SVHC	CAS 7439-92-1 (Lead)

Bezeichnung	M9 IP40 Flanschstecker, Polzahl: 5, ungeschirmt, löten, IP40
Produktgruppe	M9 IP40 Serie 711
Bestellnummer	09 0097 00 05

Montageanleitung / Montageausschnitt



Bezeichnung	M9 IP40 Flanschstecker, Polzahl: 5, ungeschirmt, löten, IP40
Produktgruppe	M9 IP40 Serie 711
Bestellnummer	09 0097 00 05

Security notices

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.