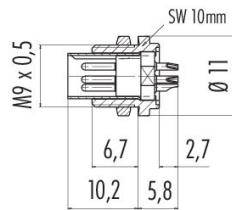


Bezeichnung	M9 Flanschstecker, Polzahl: 3, ungeschirmt, löten, IP40
Produktgruppe	M9 IP40 Serie 711
Artikelnummer	09 0077 00 03

**Abbildung**

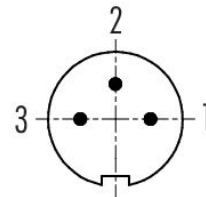


**Maßzeichnung**



max. Wandstärke: 1,5 mm

**Polbild (Steckseite)**



Die Einzelteildarstellung und Montageanleitung finden Sie auf der nachfolgenden Seite.

**Technische Daten**

Allgemeine Kennwerte

Artikelnummer	09 0077 00 03
Steckverbinder-Bauform	Flanschstecker
Ausführung	Steckverbinder Stift gerade
Steckverbinder Verriegelung	Schrauben
Anschlussart	löten
Schutzart	IP40
Anschlussquerschnitt	0,25 mm <sup>2</sup> / AWG 24
Grenztemperatur von / bis	-40 °C / 85 °C
Mechanische Lebensdauer	> 500 Steckzyklen
Gewicht (gr)	3.14
Zolltarifnummer	85369010
Ursprungsland	DE

Elektrische Kennwerte

Bemessungsspannung	125 V
Bemessungs-Stoßspannung	1500 V
Bemessungsstrom	4,0 A
Isolationswiderstand	≥ 10 <sup>10</sup> Ω
Verschmutzungsgrad	1
Überspannungskategorie	II
Isolierstoffgruppe	III
EMV-Tauglichkeit	ungeschirmt

# Produktdatenblatt

## Subminiatur Steckverbinder



Bezeichnung	<b>M9 Flanschstecker, Polzahl: 3, ungeschirmt, löten, IP40</b>
-	-
Produktgruppe	<b>M9 IP40 Serie 711</b>
Artikelnummer	<b>09 0077 00 03</b>

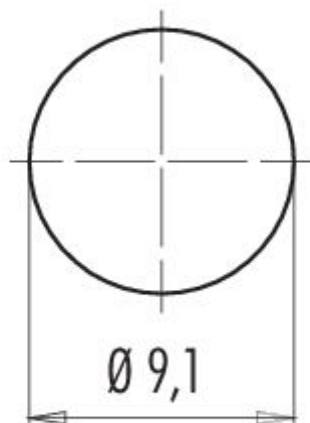
### Werkstoffe

Material Kontaktkörper	PA (UL94 V-0)
Material Kontakt	CuZn (Messing)
Kontaktoberfläche	Au (Gold)
REACH SVHC	CAS 7439-92-1 (Lead)
SCIP Nummer	32b41264-5bd5-412b-bac2-a4f1b97584d4

### Klassifikationen

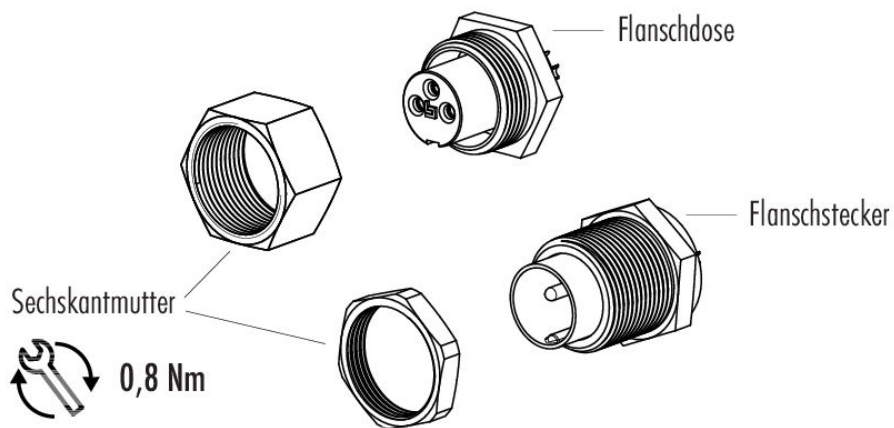
eCl@ss 11.1	27-44-01-09
ETIM 9.0	EC003569

### Montageanleitung / Montageausschnitt



Bezeichnung	M9 Flanschstecker, Polzahl: 3, ungeschirmt, löten, IP40
Produktgruppe	M9 IP40 Serie 711
Artikelnummer	09 0077 00 03

### Einzelteildarstellung



Bezeichnung	<b>M9 Flanschstecker, Polzahl: 3, ungeschirmt, löten, IP40</b>
-	-
Produktgruppe	<b>M9 IP40 Serie 711</b>
Artikelnummer	<b>09 0077 00 03</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.