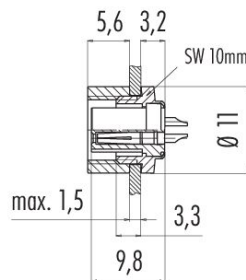


Bezeichnung **M9 Flanschdose, Polzahl: 4, ungeschirmt, löten, IP40**  
 Produktgruppe **M9 IP40 Serie 711**  
 Artikelnummer **09 0082 00 04**

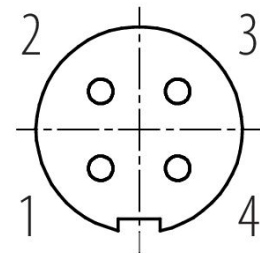
**Abbildung**



**Maßzeichnung**



**Polbild (Steckseite)**



Die Einzelteildarstellung und Montageanleitung finden Sie auf der nachfolgenden Seite.

**Technische Daten**

Allgemeine Kennwerte

Artikelnummer	<b>09 0082 00 04</b>
Steckverbinder-Bauform	Flanschdose
Ausführung	Steckverbinder Buchse 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)	2.90
Zolltarifnummer	85369010
Ursprungsland	DE

Elektrische Kennwerte

Bemessungsspannung	125 V
Bemessungs-Stoßspannung	1500 V
Bemessungsstrom	3,0 A
Isolationswiderstand	≥ 10 <sup>10</sup> Ω
Verschmutzungsgrad	1
Überspannungskategorie	II
Isolierstoffgruppe	III
EMV-Tauglichkeit	ungeschirmt

Bezeichnung	<b>M9 Flanschdose, Polzahl: 4, ungeschirmt, löten, IP40</b>
-	-
Produktgruppe	<b>M9 IP40 Serie 711</b>
Artikelnummer	<b>09 0082 00 04</b>

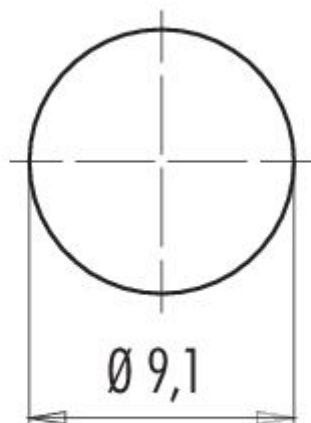
### Werkstoffe

Material Kontaktkörper	PA (UL94 V-0)
Material Kontakt	CuSn (Bronze)
Kontaktoberfläche	Au (Gold)
REACH SVHC	CAS 7439-92-1 (Lead)
SCIP Nummer	225643bc-e003-4adb-b1ad-3045e57a11b8

### Klassifikationen

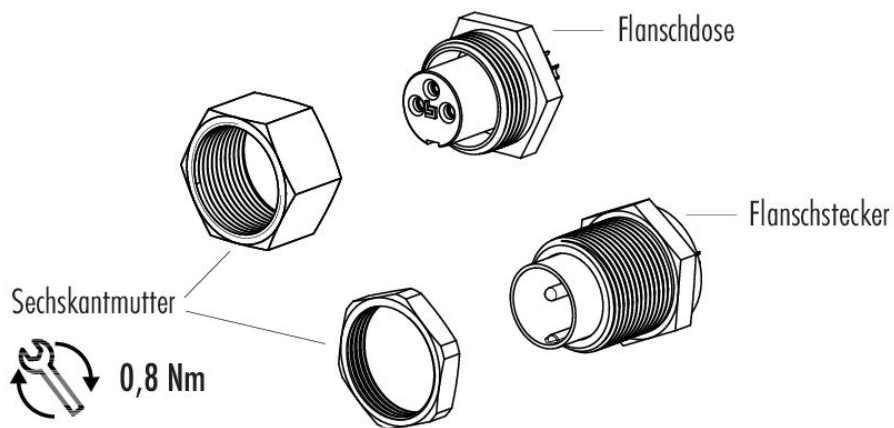
eCl@ss 11.1	27-44-01-09
ETIM 9.0	EC003569

### Montageanleitung / Montageausschnitt



Bezeichnung	M9 Flanschdose, Polzahl: 4, ungeschirmt, löten, IP40
Produktgruppe	M9 IP40 Serie 711
Artikelnummer	09 0082 00 04

### Einzelteildarstellung



Bezeichnung	<b>M9 Flanschdose, Polzahl: 4, ungeschirmt, löten, IP40</b>
-	-
Produktgruppe	<b>M9 IP40 Serie 711</b>
Artikelnummer	<b>09 0082 00 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.