

Bezeichnung **Polzahl: 7, Flanschstecker, tauchlöten**  
 Bereich **M9 IP40 Serien 711**  
 Bestellnummer **09 0477 22 07**

Abbildung	Maßzeichnung	Polbild																								
	<p>max. Wandstärke: 1,5 mm max. wall thickness: 1,5 mm</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>X</th> <th>Y</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>0,90</td> <td>-1,65</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1,85</td> <td>-0,35</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1,45</td> <td>1,20</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>0,00</td> <td>1,85</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>-1,45</td> <td>1,20</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>-1,85</td> <td>-0,35</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>-0,90</td> <td>-1,65</td> </tr> </tbody> </table>		X	Y	1	0,90	-1,65	2	1,85	-0,35	3	1,45	1,20	4	0,00	1,85	5	-1,45	1,20	6	-1,85	-0,35	7	-0,90	-1,65
	X	Y																								
1	0,90	-1,65																								
2	1,85	-0,35																								
3	1,45	1,20																								
4	0,00	1,85																								
5	-1,45	1,20																								
6	-1,85	-0,35																								
7	-0,90	-1,65																								

Die Montageanleitung finden Sie auf der nachfolgenden Seite.

## Technische Daten

### Allgemeine Kennwerte

Steckverbinder-Bauform	Flanschstecker
Steckverbinder Verriegelung	schraub
Anschlussart	tauchlöten
Anschlußquerschnitt (mm)	-
Anschlußquerschnitt (AWG)	-
Obere Grenztemperatur	85 °C
Untere Grenztemperatur	-40 °C

### Elektrische Kennwerte

Bemessungsspannung	125 V
Bemessungs-Stoßspannung	1500 V
Verschmutzungsgrad	1
Überspannungskategorie	II
Isolierstoffgruppe	III
Bemessungsstrom (40°C)	1 A
Durchgangswiderstand	≤ 3 mΩ
EMV-Tauglichkeit	nicht schirmbar
Schutzart	IP40
Mechanische Lebensdauer	> 500 Steckzyklen

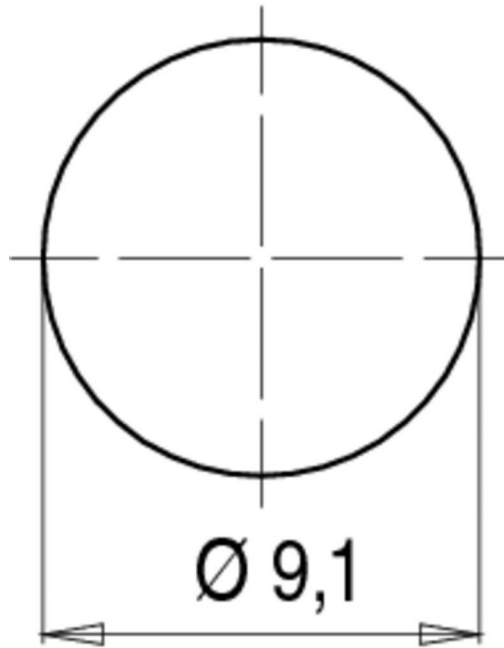
### Werkstoffe

Material Kontakt	CuZn (Messing)
Kontaktoberfläche	Au (Gold)
Material Kontaktkörper	PA (UL 94 V-0)

Bezeichnung **Polzahl: 7, Flanschstecker, tauchlöten**

Bereich **M9 IP40 Serien 711**  
Bestellnummer **09 0477 22 07**

Montageanleitung / Montageausschnitt



Bezeichnung **Polzahl: 7, Flanschstecker, tauchlöten**

Bereich **M9 IP40 Serien 711**  
Bestellnummer **09 0477 22 07**

### Sicherheitshinweise

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.