

Bezeichnung **M16 IP40 Flanschdose, Polzahl: 14, nicht schirmbar, tauchlöten, IP40**
 Produktgruppe **M16 IP40 Serie 680**
 Bestellnummer **09 0054 90 14**

Abbildung	Maßzeichnung	Polbild																																													
		<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th></th> <th>X</th> <th>Y</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>A</td><td>2,50</td><td>-4,00</td></tr> <tr><td>C</td><td>4,25</td><td>0,00</td></tr> <tr><td>E</td><td>2,30</td><td>4,00</td></tr> <tr><td>G</td><td>-2,30</td><td>4,00</td></tr> <tr><td>J</td><td>-4,25</td><td>0,00</td></tr> <tr><td>L</td><td>-2,50</td><td>-4,00</td></tr> <tr><td>M</td><td>0,95</td><td>-2,40</td></tr> <tr><td>N</td><td>2,40</td><td>-0,95</td></tr> <tr><td>O</td><td>2,40</td><td>0,95</td></tr> <tr><td>P</td><td>0,95</td><td>2,40</td></tr> <tr><td>R</td><td>-0,95</td><td>2,40</td></tr> <tr><td>S</td><td>-2,40</td><td>0,95</td></tr> <tr><td>T</td><td>-2,40</td><td>-0,95</td></tr> <tr><td>U</td><td>-0,95</td><td>-2,40</td></tr> </tbody> </table>		X	Y	A	2,50	-4,00	C	4,25	0,00	E	2,30	4,00	G	-2,30	4,00	J	-4,25	0,00	L	-2,50	-4,00	M	0,95	-2,40	N	2,40	-0,95	O	2,40	0,95	P	0,95	2,40	R	-0,95	2,40	S	-2,40	0,95	T	-2,40	-0,95	U	-0,95	-2,40
	X	Y																																													
A	2,50	-4,00																																													
C	4,25	0,00																																													
E	2,30	4,00																																													
G	-2,30	4,00																																													
J	-4,25	0,00																																													
L	-2,50	-4,00																																													
M	0,95	-2,40																																													
N	2,40	-0,95																																													
O	2,40	0,95																																													
P	0,95	2,40																																													
R	-0,95	2,40																																													
S	-2,40	0,95																																													
T	-2,40	-0,95																																													
U	-0,95	-2,40																																													

Die Montageanleitung finden Sie auf der nachfolgenden Seite.

Technische Daten

Allgemeine Kennwerte

Steckverbinder-Bauform	Flanschdose
Steckverbinder Verriegelung	schrauben
Anschlussart	tauchlöten
Obere Grenztemperatur	85 °C
Untere Grenztemperatur	- 40 °C
Zolltarifnummer	85369010
Verpackungseinheit	20

Elektrische Kennwerte

Bemessungsstrom (40°C)	3 A
Bemessungsspannung	60 V
Bemessungs-Stoßspannung	500 V
Verschmutzungsgrad	1
Überspannungskategorie	I
Isolierstoffgruppe	III
Isolationswiderstand	≥ 10 ¹⁰ Ω
EMV-Tauglichkeit	nicht schirmbar
Schutzart	IP40
Mechanische Lebensdauer	> 500 Steckzyklen

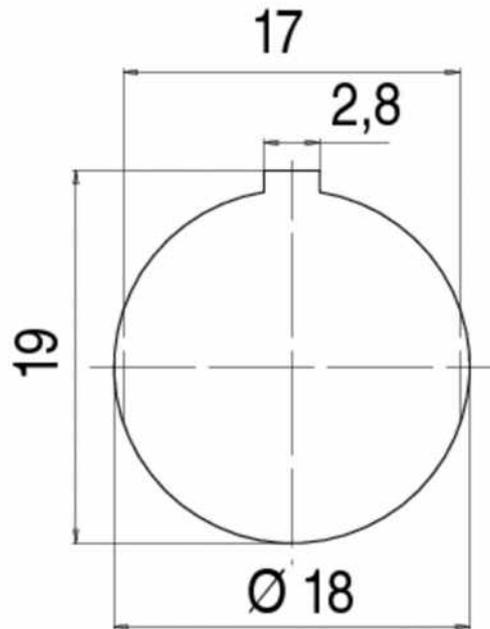
Werkstoffe

Material Kontakt	CuSn (Bronze)
Kontaktoberfläche	Au (Gold)
Material Kontaktkörper	PBT (UL94 V-0)
Material Gehäuse	Zinkdruckguss vernickelt

Bezeichnung **M16 IP40 Flanschdose, Polzahl: 14, nicht schirmbar, tauchlöten, IP40**

Produktgruppe **M16 IP40 Serie 680**
Bestellnummer **09 0054 90 14**

Montageanleitung / Montageausschnitt



Bezeichnung	M16 IP40 Flanschdose, Polzahl: 14, nicht schirmbar, tauchlöten, IP40
Produktgruppe	M16 IP40 Serie 680
Bestellnummer	09 0054 90 14

Sicherheitshinweise / Montagehinweise

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.