

# Produktdatenblatt

## Miniatürk Steckverbinder

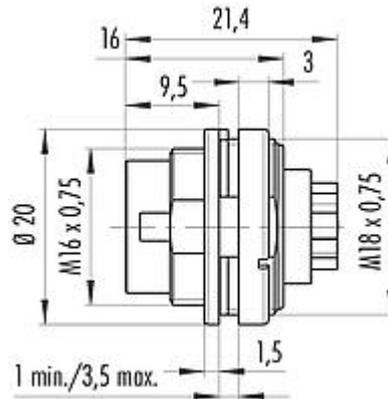


Bezeichnung	M16 IP40 Flanschstecker, Polzahl: 8 DIN, ungeschirmt, crimpen (Crimpkontakte müssen separat bestellt werden), IP40
Produktgruppe	M16 IP40 Serie 680
Bestellnummer	09 0473 700 08

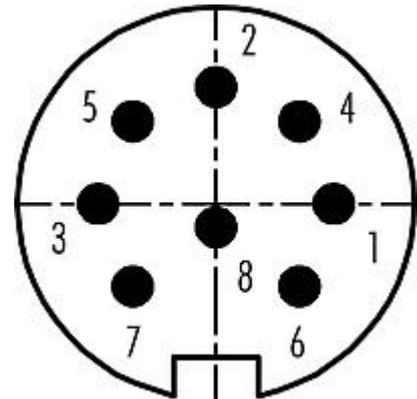
### Abbildung



### Maßzeichnung



### Polbild (Steckseite)



Die Montageanleitung finden Sie auf der nachfolgenden Seite.

## Technische Daten

### Allgemeine Kennwerte

Bestellnummer	09 0473 700 08
Steckverbinder-Bauform	Flanschstecker
Ausführung	Steckverbinder Stift gerade
Steckverbinder Verriegelung	schrauben
Anschlussart	crimpen ( <a href="#">Crimpkontakte müssen separat bestellt werden</a> )
Schutzart	IP40
Anschlussquerschnitt	<a href="#">siehe Crimpkontakte unter Zubehör</a>
Grenztemperatur von / bis	-40 °C / 85 °C
Anzugsdrehmoment Mutter	0,5 - 1 Nm
Mechanische Lebensdauer	> 500 Steckzyklen
Gewicht (gr)	10.16
Zolltarifnummer	85369010

### Elektrische Kennwerte

Bemessungsspannung	60 V
Bemessungs-Stoßspannung	500 V
Bemessungsstrom (40°C)	5,0 A
Isolationswiderstand	≥ 10 <sup>10</sup> Ω
Verschmutzungsgrad	1
Überspannungskategorie	I
Isolierstoffgruppe	III
EMV-Tauglichkeit	ungeschirmt

Bezeichnung	M16 IP40 Flanschstecker, Polzahl: 8 DIN, ungeschirmt, crimpen (Crimpkontakte müssen separat bestellt werden), IP40
Produktgruppe Bestellnummer	M16 IP40 Serie 680 09 0473 700 08

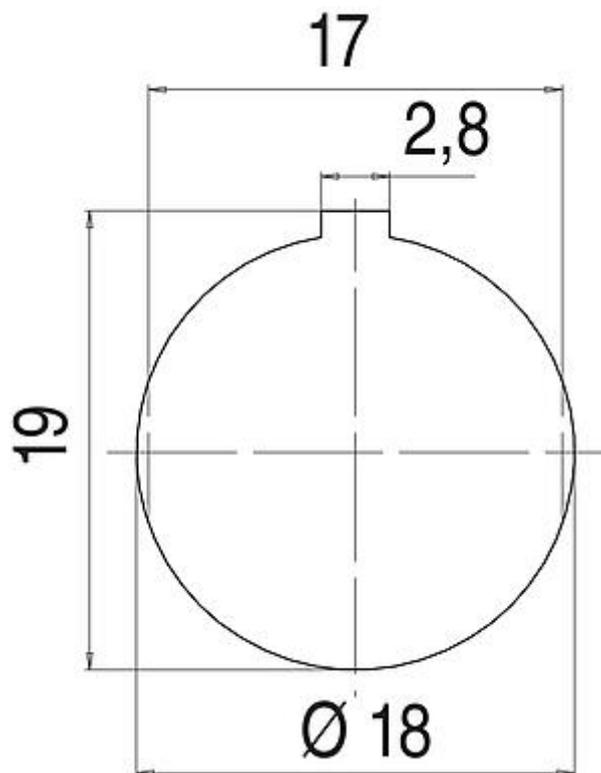
### Werkstoffe

Material Kontaktkörper	PBT (UL94 V-0)
Material Kontakt	abhängig vom Crimpkontakt (Zubehör)
REACH SVHC	CAS 7439-92-1 (Lead)
SCIP Nummer	c84942fe-76b4-43e3-980c-2940510cecc7

### Klassifikationen

eCl@ss 11.1	27-44-01-09
ETIM 7.0	EC003569

### Montageanleitung / Montageausschnitt



Bezeichnung	M16 IP40 Flanschstecker, Polzahl: 8 DIN, ungeschirmt, crimpen (Crimpkontakte müssen separat bestellt werden), IP40
Produktgruppe	M16 IP40 Serie 680
Bestellnummer	09 0473 700 08

### **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.