

Produktdatenblatt

Miniatürk Steckverbinder

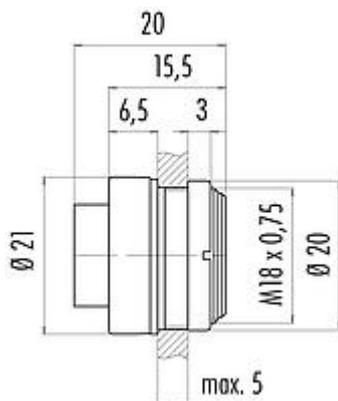


Bezeichnung	Bajonett Flanschstecker, Polzahl: 7 DIN, ungeschirmt, löten, IP40
Produktgruppe	Bajonett Serie 678
Bestellnummer	99 0683 00 07

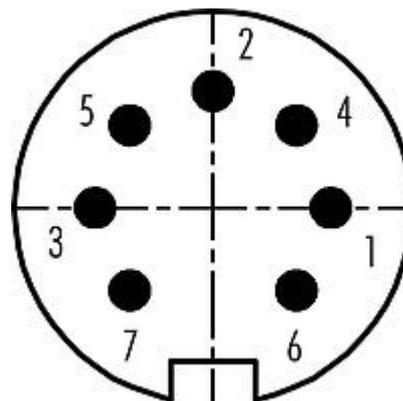
Abbildung



Maßzeichnung



Polbild (Steckseite)



Die Montageanleitung finden Sie auf der nachfolgenden Seite.

Technische Daten

Allgemeine Kennwerte

Bestellnummer	99 0683 00 07
Steckverbinder-Bauform	Flanschstecker
Ausführung	Steckverbinder Stift gerade
Steckverbinder Verriegelung	Bajonett
Anschlussart	löten
Schutzart	IP40
Anschlussquerschnitt	max. 0,75 mm ² / AWG 18
Grenztemperatur von / bis	-40 °C / 85 °C
Anzugsdrehmoment Mutter	0,5 - 1 Nm
Mechanische Lebensdauer	> 500 Steckzyklen
Gewicht (gr)	6.85
Zolltarifnummer	85369010

Elektrische Kennwerte

Bemessungsspannung	125 V
Bemessungs-Stoßspannung	800 V
Bemessungsstrom (40°C)	5,0 A
Isolationswiderstand	≥ 10 ¹⁰ Ω
Verschmutzungsgrad	1
Überspannungskategorie	I
Isolierstoffgruppe	III
EMV-Tauglichkeit	ungeschirmt

Produktdatenblatt

Miniatur Steckverbinder



Bezeichnung	Bajonett Flanschstecker, Polzahl: 7 DIN, ungeschirmt, löten, IP40
Produktgruppe Bestellnummer	Bajonett Serie 678 99 0683 00 07

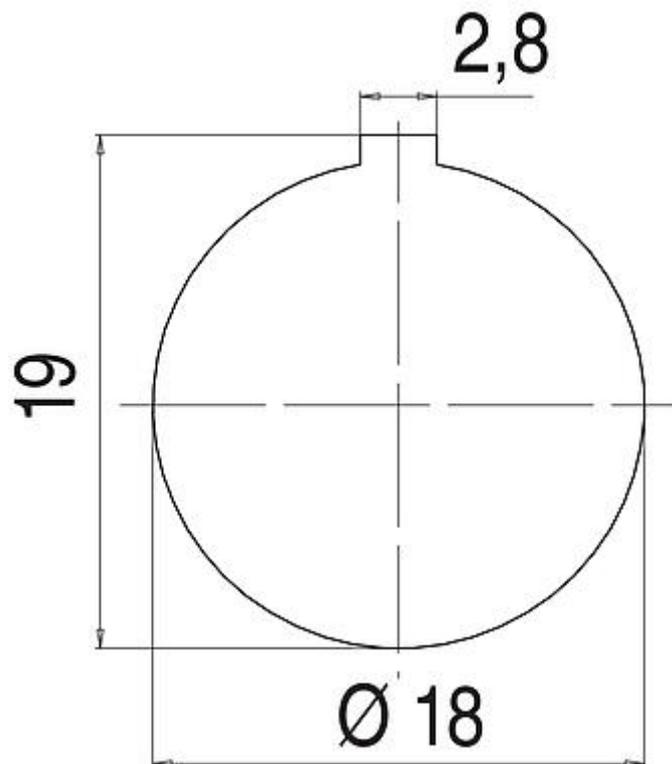
Werkstoffe

Material Gehäuse	PA
Material Kontaktkörper	PBT (UL94 V-0)
Material Kontakt	CuZn (Messing)
Kontaktoberfläche	Ag (Silber)
REACH SVHC	CAS 7439-92-1 (Lead)
SCIP Nummer	bd299d67-55b7-42b2-b206-e7c44a201355

Klassifikationen

eCl@ss 11.1	27-44-01-02
ETIM 7.0	EC002635

Montageanleitung / Montageausschnitt



Bezeichnung	Bajonett Flanschstecker, Polzahl: 7 DIN, ungeschirmt, löten, IP40
Produktgruppe	Bajonett Serie 678
Bestellnummer	99 0683 00 07

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.