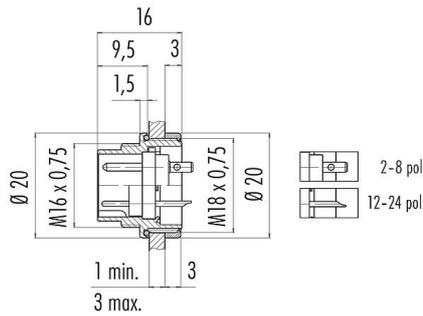


Bezeichnung	M16 IP67 Flanschstecker, Polzahl: 8 (08-a), ungeschirmt, löten, IP68, UL, AISG konform
Produktgruppe	M16 IP67 Serie 723
Bestellnummer	09 0173 00 08

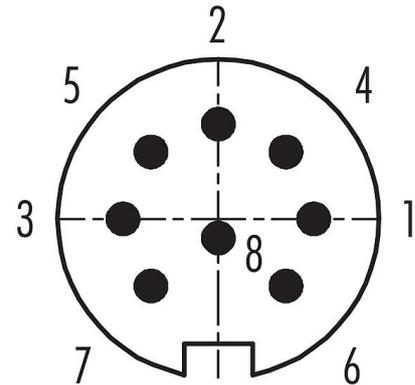
Abbildung



Maßzeichnung



Polbild (Steckseite)



Die Einzelteildarstellung und Montageanleitung finden Sie auf der nachfolgenden Seite.

Technische Daten

Allgemeine Kennwerte

Bestellnummer	09 0173 00 08
Steckverbinder-Bauform	Flanschstecker
Ausführung	Steckverbinder Stift gerade
Steckverbinder Verriegelung	schrauben
Anschlussart	löten
Schutzart	IP68 IP67
Anschlussquerschnitt	0,75 mm ² / AWG 18
Grenztemperatur von / bis	-40 °C / 95 °C
Mechanische Lebensdauer	> 500 Steckzyklen
Gewicht (gr)	11.37
Zolltarifnummer	85369010

Elektrische Kennwerte

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

Werkstoffe

Material Gehäuse	Zinkdruckguss vernickelt
Material Kontaktkörper	PBT (UL94 V-0)

Produktdatenblatt

Miniatur Steckverbinder



Bezeichnung	M16 IP67 Flanschstecker, Polzahl: 8 (08-a), ungeschirmt, löten, IP68, UL, AISG konform
Produktgruppe	M16 IP67 Serie 723
Bestellnummer	09 0173 00 08

Material Kontakt	CuZn (Messing)
Kontaktoberfläche	Ag (Silber)
REACH SVHC	CAS 7439-92-1 (Lead)
SCIP Nummer	38f7e6f0-a00b-492d-b162-0164d2d552cc

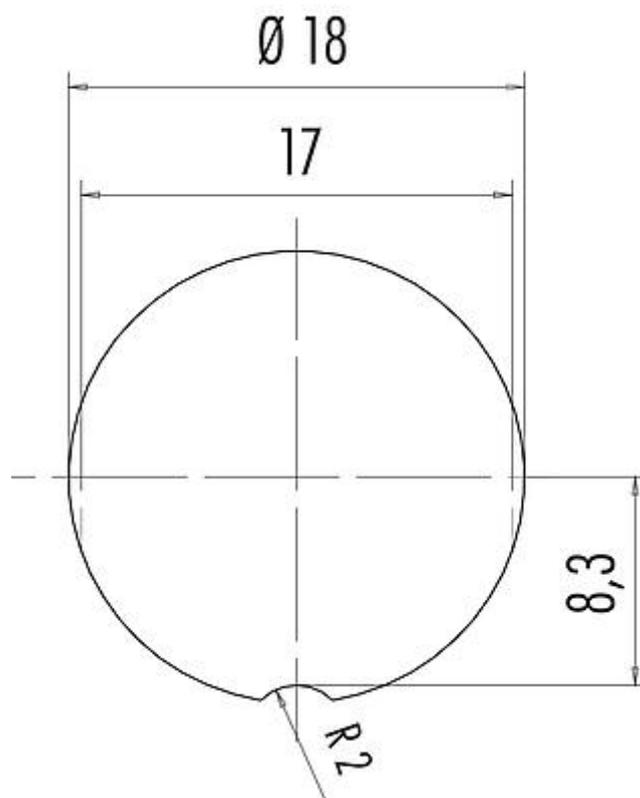
Zulassungen / Approbationen

Zulassungen	UL, AISG konform
-------------	------------------

Klassifikationen

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

Montageanleitung / Montageausschnitt

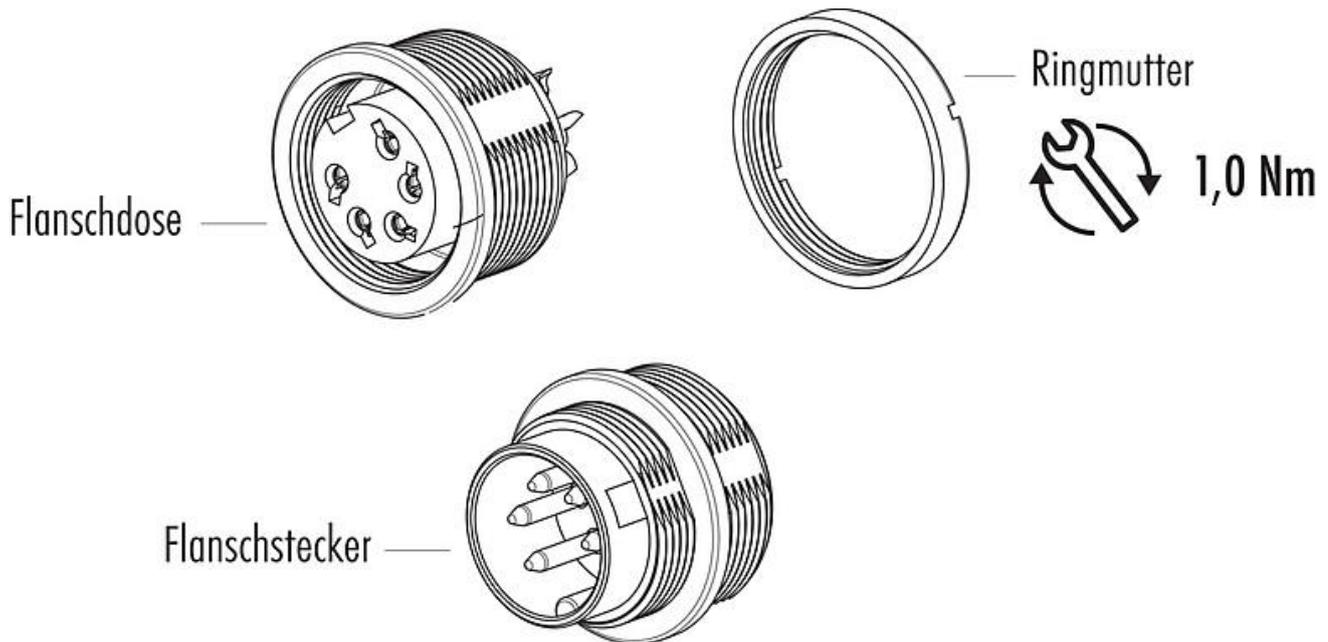


Produktdatenblatt

Miniatur Steckverbinder

Bezeichnung	M16 IP67 Flanschstecker, Polzahl: 8 (08-a), ungeschirmt, löten, IP68, UL, AISG konform
Produktgruppe	M16 IP67 Serie 723
Bestellnummer	09 0173 00 08

Einzelteildarstellung



Bezeichnung	M16 IP67 Flanschstecker, Polzahl: 8 (08-a), ungeschirmt, löten, IP68, UL, AISG konform
-	-
Produktgruppe	M16 IP67 Serie 723
Bestellnummer	09 0173 00 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.

Steckverbinder mit der Schutzart IP67 und IP68 sind nicht für die Verwendung unter Wasser geeignet. Beim Einsatz im Freien müssen die Steckverbinder gesondert gegen Korrosion geschützt werden. Weitere Infos zu den IP Schutzarten siehe im Bereich Downloadcenter „Technische Informationen“.