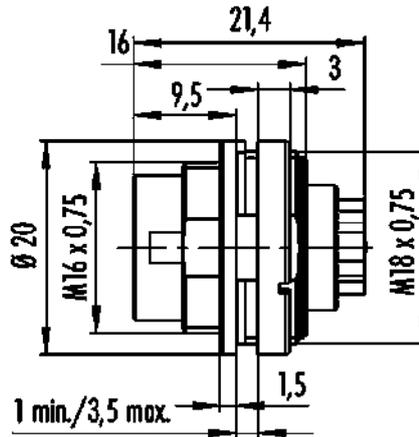


Bezeichnung	Flanschstecker, Polzahl: 4 (04-a), ungeschirmt, crimpen (Crimpkontakte müssen separat bestellt werden), IP40
Produktgruppe	Serie 680
Bestellnummer	09 0311 700 04

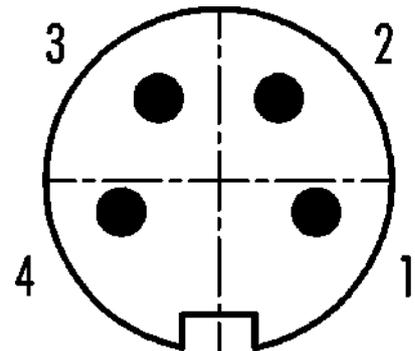
Abbildung



Maßzeichnung



Polbild (Steckseite)



Die Einzelteildarstellung und Montageanleitung finden Sie auf der nachfolgenden Seite.

Technische Daten

Allgemeine Kennwerte

Bestellnummer	09 0311 700 04
Steckverbinder-Bauform	Flanschstecker
Ausführung	Steckverbinder Stift gerade
Steckverbinder Verriegelung	schrauben
Anschlussart	crimpen (Crimpkontakte müssen separat bestellt werden)
Schutzart	IP40
Anschlussquerschnitt	hier klicken für mehr info
Grenztemperatur von / bis	-40 °C / 85 °C
Mechanische Lebensdauer	> 500 Steckzyklen
Gewicht (gr)	10.31
Zolltarifnummer	85369010

Elektrische Kennwerte

Bemessungsspannung	250 V
Bemessungs-Stoßspannung	1500 V
Bemessungsstrom (40°C)	6,0 A
Isolationswiderstand	≥ 10 ¹⁰ Ω
Verschmutzungsgrad	1
Überspannungskategorie	I
Isolierstoffgruppe	III
EMV-Tauglichkeit	ungeschirmt

Werkstoffe

Material Kontaktkörper	PBT (UL94 V-0)
------------------------	----------------

Produktdatenblatt

Miniatur Steckverbinder



Bezeichnung	Flanschstecker, Polzahl: 4 (04-a), ungeschirmt, crimpen (Crimpkontakte müssen separat bestellt werden), IP40
-	-
Produktgruppe	Serie 680
Bestellnummer	09 0311 700 04

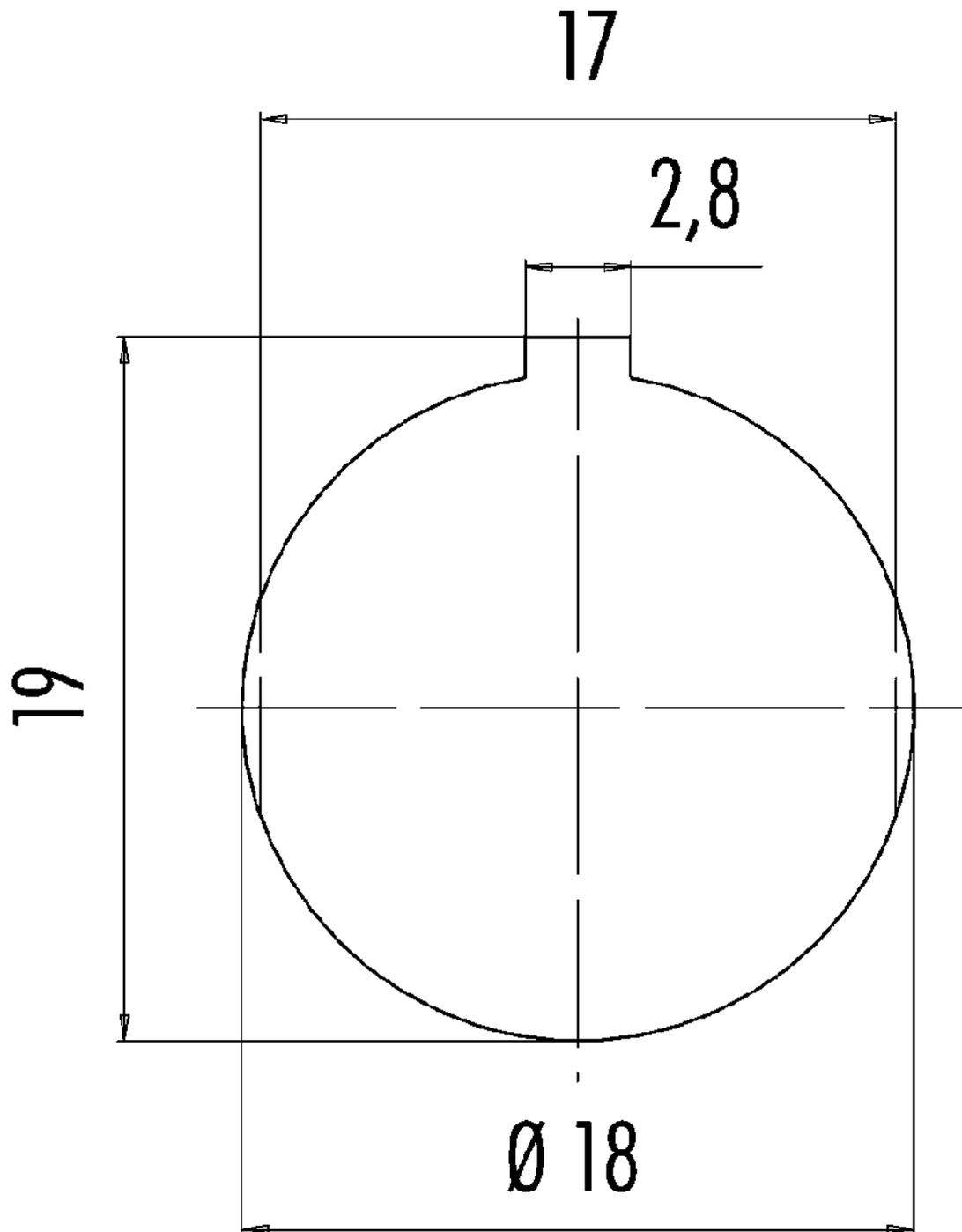
Material Kontakt	abhängig vom Crimpkontakt (Zubehör)
REACH SVHC	CAS 7439-92-1 (Lead)
SCIP Nummer	4f6ace2d-26e0-4b3a-b286-79a2d8278447

Klassifikationen

eCl@ss 11.1	27-44-01-09
ETIM 9.0	EC003569

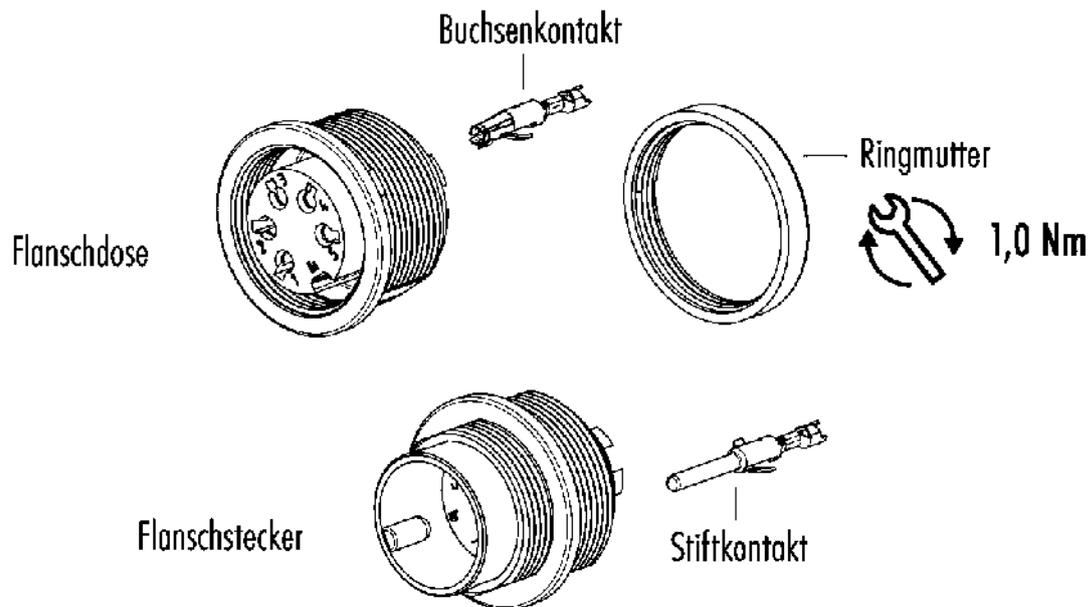
Bezeichnung	Flanschstecker, Polzahl: 4 (04-a), ungeschirmt, crimpen (Crimpkontakte müssen separat bestellt werden), IP40
Produktgruppe	Serie 680
Bestellnummer	09 0311 700 04

Montageanleitung / Montageausschnitt



Bezeichnung	Flanschstecker, Polzahl: 4 (04-a), ungeschirmt, crimpen (Crimpkontakte müssen separat bestellt werden), IP40
Produktgruppe	Serie 680
Bestellnummer	09 0311 700 04

Einzelteildarstellung



Bezeichnung	Flanschstecker, Polzahl: 4 (04-a), ungeschirmt, crimpen (Crimpkontakte müssen separat bestellt werden), IP40
Produktgruppe	Serie 680
Bestellnummer	09 0311 700 04

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.

Zum Schutz gegen unbeabsichtigtes Öffnen des Steckverbinders, ist bei einem Einsatz in Stromkreisen mit berührungsgefährlichen Spannungen das Gewinde zwischen dem Gehäuse und dem Steckverbinderkopf mit einem geeigneten Cyanacrylatkleber zu sichern. Dies gilt nicht für Steckverbinder, die in SELV und PELV Stromkreisen nach IEC 61140 (EN 61140, VDE 0140-1) eingesetzt werden.

Der Steckverbinder ist nicht für Netzspannungen geeignet. Bitte beachten Sie die Verschmutzungsgrade und die Überspannungskategorie. Weitere Infos hierzu siehe Bereich Downloadcenter „Technische Informationen“.