Produktdatenblatt

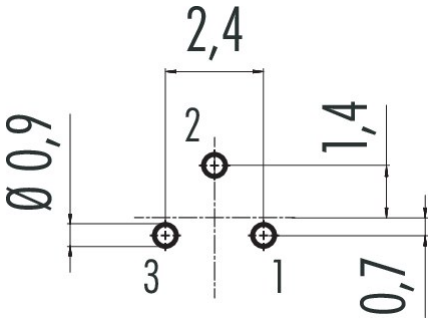
Subminiatur Steckverbinder

Bezeichnung	**Snap-In Flanschstecker, Polzahl: 3, ungeschirmt, THT, IP40, 1/4" 28 UNF, Frontmontage**
Produktgruppe	**Snap-In IP40**
Serie	**719**
Artikelnummer	**09 9749 20 03**

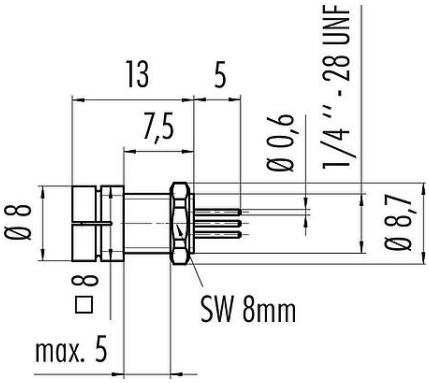
Abbildung (ggf. abweichend)



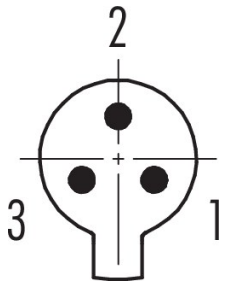
Leiterplattenlayout



Maßzeichnung



Polbild (Steckseite)



Die Einzelteildarstellung und Montageanleitung finden Sie auf der nachfolgenden Seite.

Technische Daten

Allgemeine Kennwerte

Artikelnummer	09 9749 20 03
Steckverbinder-Bauform	Flanschstecker
Ausführung	Steckverbinder, Stift, gerade
Steckverbinder Verriegelung	snap-in (schnapp)
Anschlussart	THT
Schutzart	IP40
Temperaturbereich von / bis	-25 °C / 70 °C
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen
Gewicht (gr)	1.13
Zolltarifnummer	85369010
Ursprungsland	DE

Produktdatenblatt

Subminiatur Steckverbinder

Bezeichnung	**Snap-In Flanschstecker, Polzahl: 3, ungeschirmt, THT, IP40, 1/4" 28 UNF, Frontmontage**
Produktgruppe	**Snap-In IP40**
Serie	**719**
Artikelnummer	**09 9749 20 03**

Elektrische Kennwerte

Bemessungsspannung	60 V
Bemessungs-Stoßspannung	800 V
Bemessungsstrom	3,0 A
Isolationswiderstand	≥ 10^{10} Ω
Verschmutzungsgrad	1
Überspannungskategorie	II
Isolierstoffgruppe	III
EMV-Tauglichkeit	ungeschirmt

Werkstoffe

Material Gehäuse	PA
Material Kontaktkörper	PA
Material Kontakt	CuZn (Messing)
Kontaktoberfläche	Au (Gold)
REACH SVHC	CAS 7439-92-1 (Lead)
SCIP Nummer	d6cf6f75-0186-4753-8a65-0282e07404f7

Klassifikationen

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

Trade-Compliance

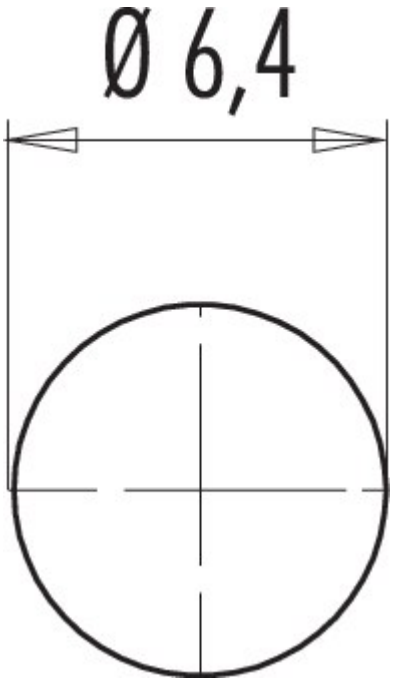
Kupfer (9903.78.01)	0.000346 kg

Produktdatenblatt

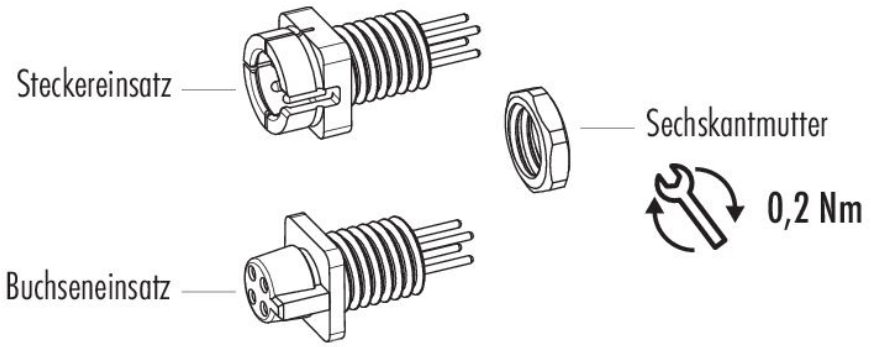
Subminiatur Steckverbinder

Bezeichnung	**Snap-In Flanschstecker, Polzahl: 3, ungeschirmt, THT, IP40, 1/4" 28 UNF, Frontmontage**
Produktgruppe	**Snap-In IP40**
Serie	**719**
Artikelnummer	**09 9749 20 03**

Montageanleitung / Montageausschnitt



Einzelteildarstellung



Produktdatenblatt

Subminiatur Steckverbinder

Bezeichnung	**Snap-In Flanschstecker, Polzahl: 3, ungeschirmt, THT, IP40, 1/4" 28 UNF, Frontmontage**
Produktgruppe	**Snap-In IP40**
Serie	**719**
Artikelnummer	**09 9749 20 03**

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.

Steckverbinder, die in Stromkreisen mit berührungsgefährlichen Spannungen eingesetzt werden, dürfen nur von, oder unter Aufsicht von Personen, die eine elektrotechnische Ausbildung besitzen, unter Berücksichtigung der geltenden Bestimmungen und Normen montiert und benutzt werden.

Durch den Anwender sind geeignete Sicherheitsvorkehrungen zu treffen, damit der Steckverbinder nicht versehentlich gelöst werden kann.

Bitte beachten Sie die Verschmutzungsgrade und die Überspannungskategorie. Weitere Infos hierzu siehe Bereich Downloadcenter „Technische Informationen“.