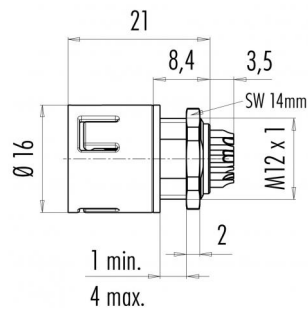


Bezeichnung Snap-In IP67 Flanschstecker, Polzahl: 5, ungeschirmt, löten, IP67, VDE
 Produktgruppe Snap-In IP67 Serie 720
 Bestellnummer 99 9115 70 05

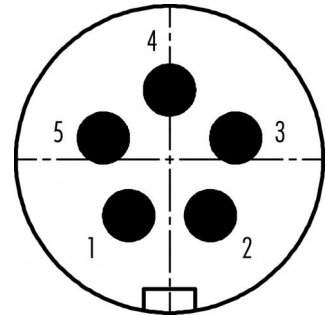
Abbildung



Maßzeichnung



Polbild (Steckseite)



Die Einzelteildarstellung und Montageanleitung finden Sie auf der nachfolgenden Seite.

Technische Daten

Allgemeine Kennwerte

Steckverbinder-Bauform	Flanschstecker
Steckverbinder Verriegelung	schnapp
Anschlussart	löten
Anschlußquerschnitt (mm)	max. 0.75 mm ²
Anschlußquerschnitt (AWG)	max. AWG 18
Obere Grenztemperatur	85 °C
Untere Grenztemperatur	-25 °C
Zolltarifnummer	85369010

Elektrische Kennwerte

Bemessungsstrom (40°C)	5 A
Bemessungsspannung	125 V
Bemessungs-Stoßspannung	1500 V
Verschmutzungsgrad	2
Überspannungskategorie	II
Isolierstoffgruppe	II
Isolationswiderstand	≥ 10 ¹⁰ Ω
EMV-Tauglichkeit	ungeschirmt
Schutzart	IP67
Mechanische Lebensdauer	> 500 Steckzyklen

Werkstoffe

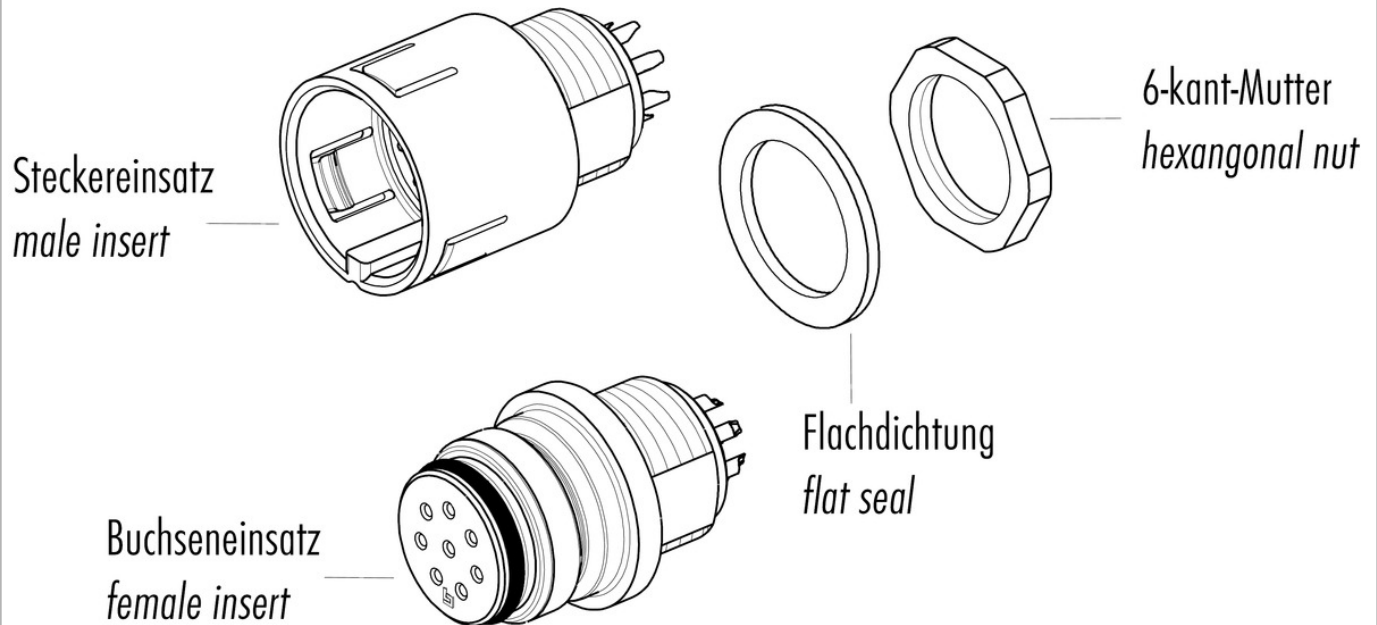
Material Kontakt	CuZn (Messing)
Kontaktoberfläche	Au (Gold)
Material Kontaktkörper	PA (UL94 HB)
Material Gehäuse	PA
REACH SVHC	CAS 7439-92-1 (Lead)

Zulassungen / Approbationen

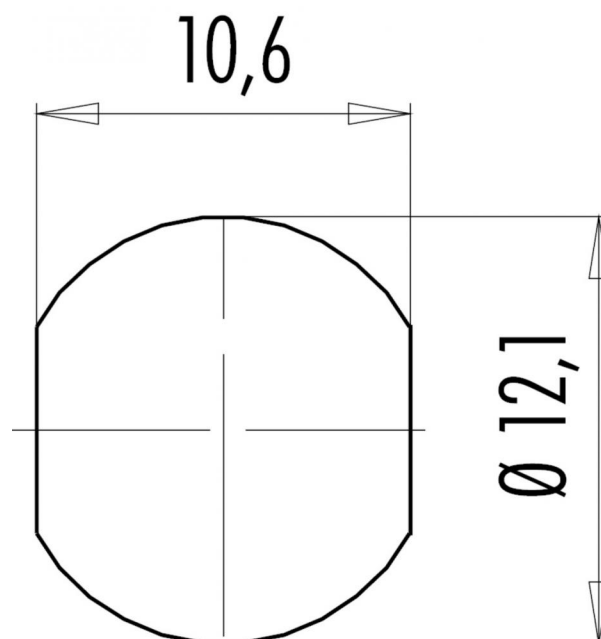
Zulassung 1	VDE
-------------	-----

Bezeichnung	Snap-In IP67 Flanschstecker, Polzahl: 5, ungeschirmt, löten, IP67, VDE
Produktgruppe	Snap-In IP67 Serie 720
Bestellnummer	99 9115 70 05

Einzelteildarstellung



Montageanleitung / Montageausschnitt



Bezeichnung	Snap-In IP67 Flanschstecker, Polzahl: 5, ungeschirmt, löten, IP67, VDE
Produktgruppe	Snap-In IP67 Serie 720
Bestellnummer	99 9115 70 05

Security notices

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 mit der Schutzart IP 67 und IP 68 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“.