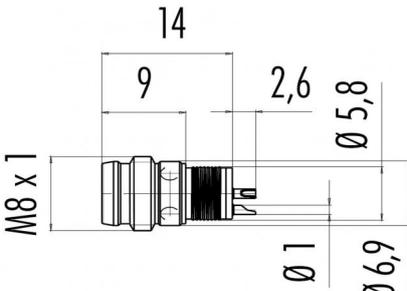
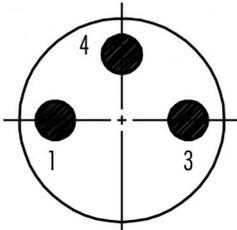


Bezeichnung **M8 Einbaustecker, Polzahl: 3, ungeschirmt, löten, IP65**
 Produktgruppe **M8 Serie 718**
 Bestellnummer **86 6919 0002 32703**

Abbildung	Maßzeichnung	Polbild (Steckseite)
		 <p>1 braun 3 blau 4 schwarz</p>

Die Montageanleitung finden Sie auf der nachfolgenden Seite.

Technische Daten

Allgemeine Kennwerte

<p>Hinweis</p> <p>Steckverbinder-Bauform Steckverbinder Verriegelung Anschlussart Anschlußquerschnitt (mm) Anschlußquerschnitt (AWG) Obere Grenztemperatur Untere Grenztemperatur Zolltarifnummer</p>	<p>Bitte beachten Sie, dass es aufgrund der Umstellung von der alten auf die neue Bestellnummer zu Abweichungen in den technischen Spezifikationen kommen kann. Für detaillierte Fragen zum Produkt verwenden Sie bitte das "Kontakt zum Customer Service"-Modul, rechts auf dieser Webseite.</p> <p>Einbaustecker schnapp löten 0.25 mm² AWG 24 70 °C -40 °C 85369010</p>
---	---

Elektrische Kennwerte

<p>Bemessungsstrom (40°C) Bemessungsspannung Bemessungs-Stoßspannung Verschmutzungsgrad Überspannungskategorie Isolierstoffgruppe EMV-Tauglichkeit Schutzart Mechanische Lebensdauer</p>	<p>4 A 30 V 1500 V 3 II II ungeschirmt IP65 > 100 Steckzyklen</p>
--	--

Werkstoffe

<p>Material Kontakt Kontaktoberfläche Material Kontaktkörper Material Gehäuse REACH SVHC</p>	<p>CuZn (Messing) Au (Gold) PA CuZn (Messing vernickelt) CAS 7439-92-1 (Lead)</p>
--	---

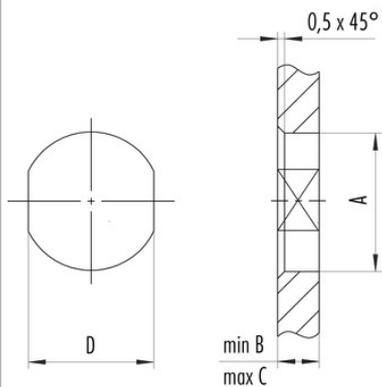
Bezeichnung **M8 Einbaustecker, Polzahl: 3, ungeschirmt, löten, IP65**

Produktgruppe **M8 Serie 718**
 Bestellnummer **86 6919 0002 32703**

Montageanleitung / Montageausschnitt

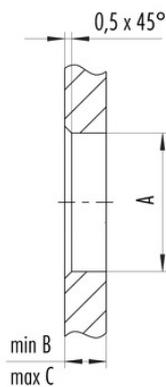
1. Einbauvorschlag

Mit Fläche als Verdrehschutz



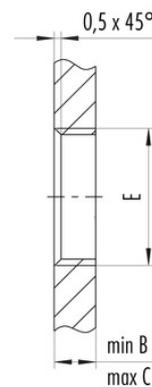
2. Einbauvorschlag

Mit Durchgangsbohrung



3. Einbauvorschlag

Mit Gewinde, einschraubbar



Gewinde E	A	B	C	D
M8 x 0,5	8,1	2,5	3,5	7,1
M8 x 1	8,1	2,5	3,5	7,1
M10 x 0,75	10,1	2,5	5,0	9,1

Anzugsdrehmoment 1 Nm

Bezeichnung **M8 Einbaustecker, Polzahl: 3, ungeschirmt, löten, IP65**

Produktgruppe **M8 Serie 718**
Bestellnummer **86 6919 0002 32703**

Security notices

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“.