Produktdatenblatt



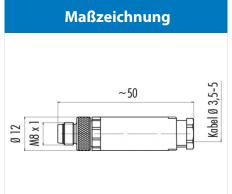


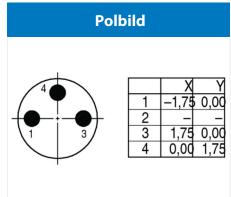
Bezeichnung M8 Kabelstecker, Polzahl: 3, 3,5 - 5,0 mm, nicht geschirmt, schraubklemm, IP67, UL listed

Produktgruppe

Bestellnummer 99 3379 100 03







Die Einzelteildarstellung und Montageanleitung finden Sie auf der nachfolgenden Seite.

Technische Daten

Allgemeine Kennwerte

Steckverbinder-Bauform Steckverbinder Verriegelung Anschlussart Anschlußquerschnitt (mm)

Anschlußquerschnitt (AWG) . Kabeldurchlass Obere Grenztemperatur Untere Grenztemperatur

Zolltarifnummer

Kabelstecker schraub schraubklemm 0.14 - 0.50 mm² 26 - 20 3,5 - 5,0 mm 85 °C -40 °C 85369010

Kabeldaten

Zulassung 1

UL listed

Elektrische Kennwerte

Bemessungsstrom (40°C) 4 A 60 V Bemessungsspannung Bemessungs-Stoßspannung 1500 V Verschmutzungsgrad Überspannungskategorie Ш Isolierstoffgruppe Durchgangswiderstand $\leq 3 \text{ m}\Omega$ EMV-Tauglichkeit nicht geschirmt Schutzart Mechanische Lebensdauer > 100 Steckzyklen

Werkstoffe

Material Kontakt CuZn (Messing) Kontaktoberfläche Au (Gold) Material Kontaktkörper PA Material Gehäuse PA

Produktdatenblatt

Automatisierungstechnik - Sensorik und Aktorik

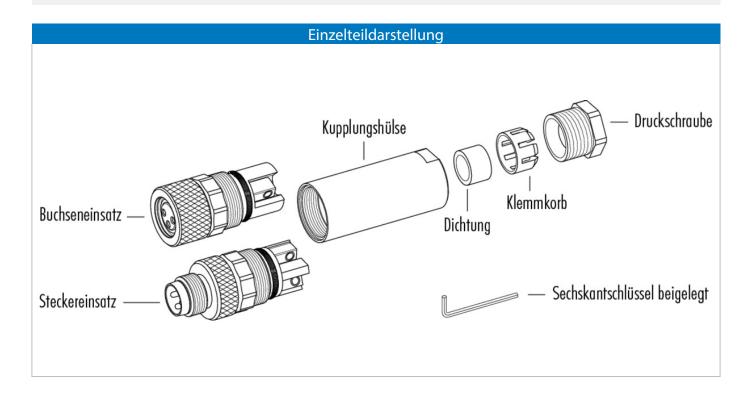


Bezeichnung M8 Kabelstecker, Polzahl: 3, 3,5 - 5,0 mm, nicht geschirmt, schraubklemm, IP67, UL listed

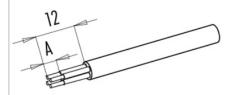
Produktgruppe

M8

Bestellnummer 99 3379 100 03



$Montage an leitung \ / \ Montage ausschnitt$



	Schraubklemmversion screw connection	Lötversion solder version
Maß A/mm measure A/mm	4	3

Produktdatenblatt

Automatisierungstechnik - Sensorik und Aktorik



Bezeichnung M8 Kabelstecker, Polzahl: 3, 3,5 - 5,0 mm, nicht geschirmt, schraubklemm, IP67, UL listed

Produktgruppe Bestellnummer

M8

99 3379 100 03

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 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"

Zum Verriegeln des Kabelsteckverbinders mit dem Gerätesteckverbinder wird der Gewindering "handfest" (ca. 50 cNm) angezogen.