Produktdatenblatt

Miniatur Steckverbinder

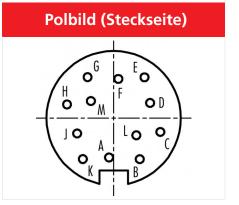


Bezeichnung M16 IP67 Winkeldose, Polzahl: 12, 6.0 - 8.0 mm, ungeschirmt, löten, IP67

Produktgruppe M16 IP67 Serie 723
Bestellnummer 99 0130 75 12







Die Einzelteildarstellung 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 Winkeldose schrauben löten max. 0.25 mm² max. AWG 24 6.0 - 8.0 mm 95 °C -40 °C 85369010

Elektrische Kennwerte

Bemessungsstrom (40°C) 3 A 60 V Bemessungsspannung Bemessungs-Stoßspannung 500 V Verschmutzungsgrad Überspannungskategorie Isolierstoffgruppe Ш $\geq 10^{10} \, \Omega$ Isolationswiderstand EMV-Tauglichkeit ungeschirm tSchutzart IP67 Mechanische Lebensdauer > 500 Steckzyklen

Werkstoffe

Material Kontakt Kontaktoberfläche Material Kontaktkörper Material Gehäuse REACH SVHC CuSn (Bronze) Au (Gold) PBT (UL94 V-0) PA CAS 96-45-7 (Imidazolidine-2-thione) CAS 7439-92-1 (Lead)

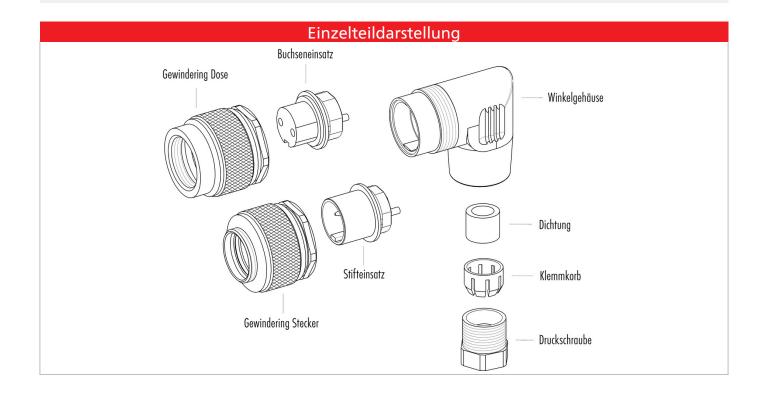
Produktdatenblatt

Miniatur Steckverbinder



Bezeichnung M16 IP67 Winkeldose, Polzahl: 12, 6.0 - 8.0 mm, ungeschirmt, löten, IP67

Produktgruppe M16 IP67 Serie 723 Bestellnummer 99 0130 75 12



Produktdatenblatt

Miniatur Steckverbinder



Bezeichnung M16 IP67 Winkeldose, Polzahl: 12, 6.0 - 8.0 mm, ungeschirmt, löten, IP67

Produktgruppe M16 IP67 Serie 723
Bestellnummer 99 0130 75 12

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