Produktdatenblatt

Miniatur Steckverbinder

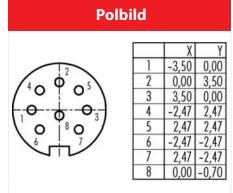


Bezeichnung M16 IP40 Kabeldose, Polzahl: 8 DIN, 3.0 - 6.0 mm, nicht schirmbar, löten, IP40

Produktgruppe M16 IP40 Serie 680
Bestellnummer 09 0572 00 08



Maßzeichnung 63 52/0 × 91W



Technische Daten

Allgemeine Kennwerte

Steckverbinder-Bauform Kab
Steckverbinder Verriegelung sch
Anschlussart löte
Anschlußquerschnitt (mm) 0.7!
Anschlußquerschnitt (AWG) 18
Kabeldurchlass 3.0
Obere Grenztemperatur 85°
Untere Grenztemperatur - 44
Zolltarifnummer 853
Verpackungseinheit 100

Kabeldose schrauben löten 0.75 mm² 18 3.0 - 6.0 mm 85 °C - 40 °C 85369010 100

Elektrische Kennwerte

Bemessungsstrom (40°C) Bemessungsspannung 60 V 500 V Bemessungs-Stoßspannung Verschmutzungsgrad Überspannungskategorie Isoliers to ff gruppeШ $\geq 10^{10}\,\Omega$ Isolationswiderstand EMV-Tauglichkeit nicht schirmbar Schutzart IP40 Mechanische Lebensdauer > 500 Steckzyklen

Werkstoffe

Material KontaktCuSn (Bronze)KontaktoberflächeAg (Silber)Material KontaktkörperPBT (UL94 V-0)Material GehäusePA

Produktdatenblatt

Miniatur Steckverbinder



Bezeichnung M16 IP40 Kabeldose, Polzahl: 8 DIN, 3.0 - 6.0 mm, nicht schirmbar, löten, IP40

Produktgruppe M16 IP40 Serie 680
Bestellnummer 09 0572 00 08

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.

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