Produktdatenblatt

Miniatur Steckverbinder

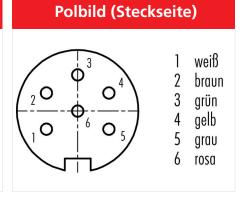


Bezeichnung M16 IP40 Flanschdose, Polzahl: 6 DIN, ungeschirmt, Litzen, IP40

Produktgruppe M16 IP40 Serie 680 Bestellnummer 09 0324 782 06







Die Montageanleitung finden Sie auf der nachfolgenden Seite.

Technische Daten

Allgemeine Kennwerte

Steckverbinder-Bauform Steckverbinder Verriegelung Anschlussart Anschlußquerschnitt (AWG) Obere Grenztemperatur Untere Grenztemperatur Zolltarifnummer Flanschdose schrauben Litzen AWG 22 85 °C -30 °C 85369010

Elektrische Kennwerte

Bemessungsstrom (40°C) 250 V Bemessungsspannung Bemessungs-Stoßspannung 1500 V Verschmutzungsgrad Überspannungskategorie Isolierstoffgruppe П $\geq 10^{10} \, \Omega$ Isolationswiderstand EMV-Tauglichkeit ungeschirmt IP40 Schutzart Mechanische Lebensdauer > 500 Steckzyklen

Werkstoffe

Material Kontakt CuSn (Bronze)
Kontaktoberfläche Ag (Silber)
Material Kontaktkörper PBT (UL94 V-0)
REACH SVHC CAS 7439-92-1 (Lead)

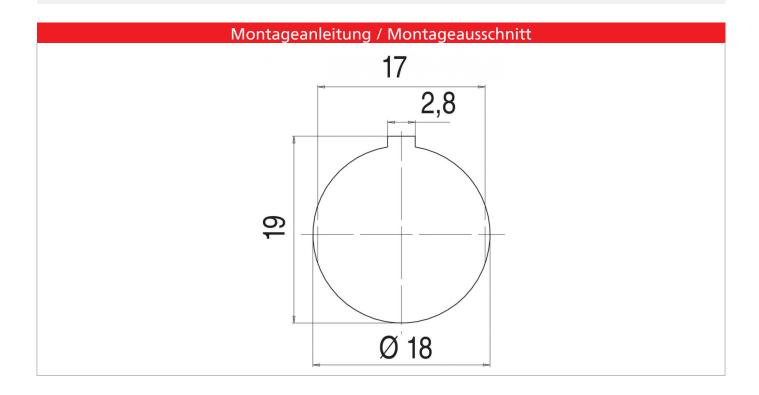
Produktdatenblatt

Miniatur Steckverbinder



Bezeichnung M16 IP40 Flanschdose, Polzahl: 6 DIN, ungeschirmt, Litzen, IP40

Produktgruppe M16 IP40 Serie 680 Bestellnummer 09 0324 782 06



Produktdatenblatt

Miniatur Steckverbinder



Bezeichnung M16 IP40 Flanschdose, Polzahl: 6 DIN, ungeschirmt, Litzen, IP40

Produktgruppe M16 IP40 Serie 680 Bestellnummer 09 0324 782 06

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.

Zum Schutz gegen unbeabsichtigtes Öffnen des Steckverbinders, ist bei einem Einsatz in Stromkreisen mit berührungsgefährlichen Spannungen das Gewinde zwischen dem Gehäuse und dem Steckverbinderkopf mit einem geeigneten Cyanacrylatkleber zu sichern. Dies gilt nicht für Steckverbinder, die in SELV und PELV Stromkreisen nach IEC 61140 (EN 61140, VDE 0140-1) eingesetzt werden.