

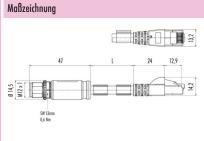
Produktdatenblatt Sonder Steckverbinder

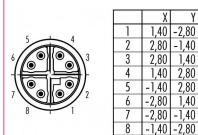
BezeichnungVerbindungsleitung, Kabelstecker M12x1 - RJ45-Stecker, PUR-Kabel, geschirmtPolzahl8BereichM 12 Steckverbinder D- und X-KodierungSerie 876 X-KodierungBestellnummer79 9723 050 08

hl 8

Polbild







Technische Daten

Allgemeine Kennwerte

Steckverbinder-Bauform Verbindungsleitung
Steckverbinder Verriegelung Schraub

Anschlussart crimpen, am Kabel angespritzt

Anschlußquerschnitt (AWG) 26/7
Obere Grenztemperatur +85 °C
Untere Grenztemperatur -40 °C

Elektrische Kennwerte

 $\begin{tabular}{ll} Bemessungsspannung & 50 V AC 60 V DC \\ Verschmutzungsgrad & 3 \\ \ddot{\textbf{U}}berspannungskategorie & II \\ Isolierstoffgruppe & II \\ Bemessungsstrom (40 ° C) & 0,5 A \\ Durchgangswiderstand & \leq 10 m \Omega \\ EMV-Tauglichkeit & geschirmt \\ \end{tabular}$

Schutzart IP 67
Mechanische Lebensdauer >100 Steckzyklen

Werkstoffe

 Material Kontakt
 CuZn (Messing)

 Kontaktoberfläche
 Au (Gold)

 Material Kontaktkörper
 PA

 Material Gehäuse
 PUR

Kabeldaten

Zulassung

PUR grün Materialmantel PE Isolation Litze 7 x 0,16 Litzenaufbau 6.2 Kabelmantel Ø 14,5Ω/100 m Leiterwiderstand Temperaturbereich Kabel bewegt C von Temperaturbereich Kabel bewegt C bis Temperaturbereich Kabel fest C von -40 Temperaturbereich Kabel fest C bis ≥ 25 mm Biegeradius Kabel fest ≥ 50 mm Biegeradius Kabel bewegt

Kabelmantel PUR, Kabellänge 5m, Polzahl: 8, Verbindungsleitung, Kabelstecker M12x1 -RJ45-Stecker, PUR-Kabel, geschirmt



E 344985