Produktdatenblatt

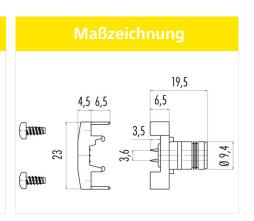
Automatisierungstechnik - Verteiler, AS-Interface



Bezeichnung M12-A Einbauklemme, Polzahl: 2, ungeschirmt, löten, IP67

Produktgruppe M12-A Serie 775 Bestellnummer 99 6440 00 02

Abbildung



Technische Daten

Allgemeine Kennwerte

Steckverbinder-Bauform Steckverbinder Verriegelung Anschlussart Anschlußquerschnitt (mm)

Anschlußquerschnitt (AWG) Obere Grenztemperatur Untere Grenztemperatur Zolltarifnummer Einbauklemme Flachkabelklemme löten AS-Interface 1.50 mm² / 0.25 mm² AS-Interface AWG 16/24 70 °C -25 °C

85369010

Elektrische Kennwerte

Bemessungsstrom (40°C)
Bemessungsspannung
Bemessungs-Stoßspannung
Verschmutzungsgrad
Isolationswiderstand
EMV-Tauglichkeit
Schutzart

I

2 A (je Kontakt) 30 V 500 V 3 $\geq 10^{10} \Omega$ ungeschirmt IP67

Werkstoffe

Material Kontakt Kontaktoberfläche Material Kontaktkörper Material Gehäuse REACH SVHC

Au (Gold) PA PA

CuZn (Messing)

CAS 7439-92-1 (Lead)

Produktdatenblatt





Bezeichnung M12-A Einbauklemme, Polzahl: 2, ungeschirmt, löten, IP67

Produktgruppe M12-A Serie 775 Bestellnummer 99 6440 00 02

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".