

MRM12

12-poliger Einbaustecker, Lötkontakte

Der miniCON ist, mit seiner flexiblen und kompakten Konstruktion, ausgezeichnet für Multipin/Industrie Anwendungen geeignet. Der robuste Miniatursteckverbinder aus Metall hat eine Push-Pull Verriegelung und besticht durch sein hervorragendes Preis/Leistungsverhältnis.

Features & Benefits

- Kontakte können im unverbauten Zustand gelötet werden, wodurch schwieriges Verkabeln bei hoher Kontaktdichte vermieden wird.
- Velour-Chrom Gehäuse
- Push-Pull Verriegelung
- Robuste, präzise gefräste Metall-Konstruktion
- Vergoldete Kontakte



Technische Informationen

Produkt

Titel	MRM12
Verbindungstyp	miniCON
Geschlecht	male

Elektrische Daten

Durchgangswiderstand	≤ 8 mΩ
Durchschlagsfestigkeit	1 kVdc
Isolationswiderstand	> 0.5 GΩ
Nennstrom pro Kontakt	3 A
Nennspannung	< 50 V

Mechanische Daten

Kabel Zugentlastung	> 20 N
Einsteckkraft	< 25 N
Leiterquerschnitt	0,5 mm ²
Leiterquerschnitt	20 AWG
Anschlussart	Solder contacts
Verriegelung	Push-Pull
Einbaurichtung	Rear mounting
Gehäuseform	14.10 mm

Material

Kontaktbeschichtung	0.2 μm AuCo
Kontakte	Brass (CuZn35Pb2)
Einsatz	Polyamide (PA 6.6)
Gehäuse	Zinc diecast (ZnAl4Cu1)

Umwelt

Entflammbarkeit	UL 94 V-0
Schutzklasse	IP 5X
Lötbarkeit	Complies with IEC 68-2-20
Temperaturbereich	-30 °C to +80 °C