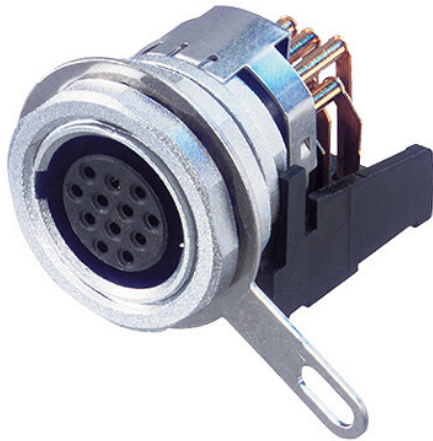




MPF12-H

12-polige Einbaubuchse, horizontale Leiterplatten-Version

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

- ✓ Velour-Chrom Gehäuse
- ✓ Push-Pull Verriegelung
- ✓ Robuste, präzise gefräste Metall-Konstruktion
- ✓ Vergoldete Kontakte
- ✓ Komplette Einbaubuchse zur horizontalen Leiterplattenmontage

Technische Informationen

Produkte	
Titel	MPF12-H
Verbindungstyp	miniCON
Geschlecht	female

Elektrisch

Durchgangswiderstand	$\leq 8 \text{ m}\Omega$
Durchschlagsfestigkeit	1 kVdc
Isolationswiderstand	$> 0.5 \text{ G}\Omega$
Nennstrom pro Kontakt	3 A
Nennspannung	$< 50 \text{ V}$

Mechanische Daten

Einsteckkraft	$< 25 \text{ N}$
Leiterquerschnitt	0,5 AWG
Leiterquerschnitt	20 AWG
Anschlussart	Horizontal PCB mount
Verriegelung	Push-Pull
Einbaurichtung	Rear mounting
Gehäuseform	14.10 mm

Material

Kontaktbeschichtung	0.2 μm AuCo
Kontakte	Bronze (CuSn6)
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