

NC3FD-H

3 polige Chassisbuchse, horizontale Leiterplattenmontage, Nickel Gehäuse, Silber beschichtete Kontakte

XLR Chassis im einheitlichen D-Metallgehäuse zur Leiterplattenmontage. Für einfacheres Anschliessen lässt sich der Einsatz aus dem Gehäuse nehmen. UL recognized component.

Features & Benefits

- D-Form Metallgehäuse
- Durch 3 Schirmkontakte optimal gegen HF geschützt
- Einsatz kann von hinten aus dem Stecker genommen werden und mit einen internen Riegel wieder fixiert werden - dies ermöglicht die Einbaubuchse auf der Leiterplatte zu montieren und zu testen bevor sie ins Gehäuse eingesetzt wird
- Panelmontage von Vorne oder Hinten



Technische Informationen

Produkt

Titel	NC3FD-H
Verbindungstyp	XLR
Geschlecht	female

Elektrische Daten

Kapazität zwischen Kontakten	≤ 4 pF
Durchgangswiderstand	≤ 5 m Ω
Durchschlagsfestigkeit	1,5 kVdc
Isolationswiderstand	> 10 G Ω (initial)
Nennstrom pro Kontakt	6 A
Nennspannung	< 50 V

Mechanische Daten

Einsteckkraft	≤ 20 N
Aussteckkraft	≤ 20 N
Lebensdauer	> 1000 mating cycles
Anschlussart	Horizontal PCB mount
Verriegelung	Latch lock
Einbaurichtung	Rear mounting
Gehäuseform	D

Material

Kontaktbeschichtung	2 μ m Ag over 2 μ m Ni
Kontakte	Bronze (CuSn6)
Einsatz	Polyamide (PA 6.6 30 % GR)
Verriegelungselement	Steel Ck67
Gehäuse	Zinc diecast (ZnAl4Cu1)
Gehäusebeschichtung	Nickel

Umwelt

Zulassungen	UL
Entflammbarkeit	UL 94 HB
Normenkompatibilität	IEC 61076-2-103
Schutzklasse	IP 40
Lötbarkeit	Complies with IEC 68-2-20
Temperaturbereich	-30 °C to +80 °C

Zubehör



CAS-DUMMY



DBA-BL



DSS-*



MFD



NDF



SCDF



SCDP-*



SCDX



SCF



SCCD-W