

NC3MD-LX-WT

3 poliger Chassisstecker, Lötanschlüsse, weißes Gehäuse, Silber beschichtete Kontakte

Die DLX Serie im kompakten Metallgehäuse mit integriertem Massekontakt, der eine exzellente Schirmung und einen ausgezeichneten Schutz gegen HF Störungen bietet. Eine ideale Paarung entsteht durch die Kombination mit dem EMC XLR Kabelstecker.

Features & Benefits

- Metallgehäuse bietet beste Rundumschirmung gegen hochfrequente und elektromagnetische Störungen
- Duplex Massekontakt für beste Kontaktintegrität zwischen Einbaubuchse und Kabelstecker
- Einbaustecker mit robustem Metallverriegelungsfenster
- Grosse Lötflächen zur einfachen Montage
- Massekontakt kann einfach mit Pin 1 verbunden werden
- Installationskompatibilität durch Standard D Gehäuse

Technische Informationen

Produkt

Titel	NC3MD-LX-WT
Verbindungstyp	XLR
Geschlecht	male

Elektrische Daten

Kapazität zwischen Kontakten	≤ 4 pF
Durchgangswiderstand	≤ 5 m Ω (inner)
Durchschlagsfestigkeit	1,5 kVdc
Isolationswiderstand	> 2 G Ω (initial)
Nennstrom pro Kontakt	16 A
Nennspannung	50 V

Mechanische Daten

Einsteckkraft	≤ 20 N
Aussteckkraft	≤ 20 N
Lebensdauer	> 1000 mating cycles
Leiterquerschnitt	max. 2.5 mm ²

Leiterquerschnitt	max. 14 AWG
Anschlussart	Solder contacts
Verriegelung	Latch lock
Gehäuseform	D

Material

Kontaktbeschichtung	2 µm Ag over 2 µm Ni
Kontakte	Brass (CuZn35Pb2)
Einsatz	Polyamide (PA 6.6 30 % GR)
Verriegelungselement	Stahl Ck67
Gehäuse	Zinc diecast (ZnAl4Cu1)

Umwelt

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



NDM



SCDM



SCDP-*



SCDR



SCDX



SCM