



NC3MD-LX-WT

3-poliger Chassisstecker, Lötanschlüsse, weiss lackiertes 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

Produkte	
Titel	NC3MD-LX-WT
Verbindungstyp	XLR
Geschlecht	male

Elektrisch

Kapazität zwischen Kontakten	$\leq 4 \text{ pF}$
Durchgangswiderstand	$\leq 5 \text{ m}\Omega$
Durchschlagsfestigkeit	1,5 kVdc
Isolationswiderstand	$> 10 \text{ G}\Omega$
Nennstrom pro Kontakt	16 A
Nennspannung	$< 50 \text{ V}$

Mechanische Daten

Einsteckkraft	$\leq 20 \text{ N}$
Aussteckkraft	$\leq 20 \text{ N}$
Lebensdauer	$> 1000 \text{ mating cycles}$
Leiterquerschnitt	max. 2.5 mm^2
Leiterquerschnitt	max. 14 AWG
Anschlussart	Solder contacts
Verriegelung	Latch lock
Gehäuseform	D

Material

Kontaktbeschichtung	$2 \text{ }\mu\text{m Ag}$
Kontakte	Brass (CuZn35Pb2)
Einsatz	Polyamide (PA66)
Verriegelungselement	Steel Ck67
Gehäuse	Zinc diecast (ZnAl4Cu1)
Gehäusebeschichtung	White painted

Umwelt	
Entflammbarkeit	UL 94 V-0