

NC6FD-LX-B

6 polige Chassisbuchse, Lötanschlüsse, schwarz verchromtes Gehäuse, Gold beschichtete Kontakte

Die DLX Serie im kompakten Metallgehäuse mit integriertem Massekontakt, der eine exzellente Schirmung und einen ausgezeichneten Schutz gegen HF Störungen bietet.

Features & Benefits

- Metallgehäuse bietet beste Rundumschirmung gegen hochfrequente und elektromagnetische Störungen
- Duplex Massekontakt für beste Kontaktintegrität zwischen Einbaubuchse und Kabelstecker
- Female Kontakt mit Lötstop verhindert das Einlaufen in den Steckbereich
- Grosse Lötfahnen zur einfachen Montage
- Massekontakt kann einfach mit Pin 1 verbunden werden
- Installationskompatibilität durch Standard D Gehäuse



Technische Informationen

Produkt

Titel	NC6FD-LX-B
Verbindungstyp	XLR
Geschlecht	female

Elektrische Daten

Kapazität zwischen Kontakten	≤ 7 pF
Durchgangswiderstand	≤ 5 m Ω
Durchschlagsfestigkeit	1,5 kVdc
Isolationswiderstand	> 10 G Ω (initial)
Nennstrom pro Kontakt	7,5 A
Nennspannung	< 50 V

Mechanische Daten

Einsteckkraft	≤ 20 N
Aussteckkraft	≤ 20 N
Lebensdauer	> 1000 mating cycles
Leiterquerschnitt	max. 1.0 mm ²
Leiterquerschnitt	max. 18 AWG
Anschlussart	Solder contacts
Verriegelung	Latch lock
Gehäuseform	D

Material

Kontaktbeschichtung	0.2 μ m Au hard alloy over 2 μ m Ni
Kontakte	Brass (CuZn39Pb3)
Einsatz	Polyamide (PA 6.6 30 % GR)
Verriegelungselement	Steel Ck67
Gehäuse	Zinc diecast (ZnAl4Cu1)
Gehäusebeschichtung	Black chromium

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



NDF



SCDF



SCDP-*



SCDR



SCDX



SCF



SCCD-W