NEUTRIK

NC4FD-L-1

4 polige Chassisbuchse, Lötanschlüsse,
vernickeltes Gehäuse, Silber beschichtete Kontakte

Einheitliches D-Metallgehäuse zur Panelmontage.
UL recognized component.

Features & Benefits

- Robustes D-Metallgehäuse
- Standard D Panel Ausschnitt 24 mm
- 3 - 7 Pol Versionen mit Lötanschlüssen

Technische Informationen

Produkte	
Titel	NC4FD-L-1
Verbindungstyp	XLR
Geschlecht	female

All rights reserved / 13.11.2026

NEUTRIK

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

Mechanische Daten	
Einsteckkraft	≤ 20 N
Aussteckkraft	≤ 20 N
Lebensdauer	> 1000 mating cycles
Leiterquerschnitt	max. 1.5 mm²
Leiterquerschnitt	max. 16 AWG
Anschlussart	Solder contacts
Verriegelung	Latch lock
Gehäuseform	D

All rights reserved / 13.11.2026

NEUTRIK

Material	
Kontaktbeschichtung	2 µm Ag over 2 µm Ni
Kontakte	Brass (CuZn39Pb3)
Einsatz	Polyamide (PA66)
Verriegelungselement	Steel Ck67
Verriegelungselement Beschichtung	Nickel
Gehäuse	Zinc diecast (ZnAl4Cu1)
Gehäusebeschichtung	Nickel

Umwelt	
Zulassungen	UL
Entflammbarkeit	UL 94 V-0
Normenkompatibilität	IEC 61076-2-103
Schutzklasse	IP 40
Lötbarkeit	Complies with IEC 68-2-20
Temperaturbereich	-30 °C to +80 °C

All rights reserved / 13.11.2026