NC3FD-S-1-B

3 polige Chassisbuchse, D-Gehäuse, Schraubanschlüsse für Kabeldicke 0.14mm² bis 0.5mm² (AWG 26 -20), schwarz-verchromtes Gehäuse, Gold beschichtete Kontakte, UL recognized component

Features & Benefits

- Robustes D-Metallgehäuse
- Standard D Panel Ausschnitt 24 mm
- Schraubanschlüsse

Technische Informationen

Produkte	
Titel	NC3FD-S-1-B
Verbindungstyp	XLR
Geschlecht	female

All rights reserved / 30.04.2025

NEUTRIK

Elektrisch	
Kapazität zwischen Kontakten	≤ 4 pF
Durchgangswiderstand	≤ 5 mΩ
Durchschlagsfestigkeit	1,5 kVdc
Isolationswiderstand	> 10 GΩ (initial)
Nennstrom pro Kontakt	3 A
Nennspannung	< 50 V

Mechanische Daten	
Einsteckkraft	≤ 20 N
Aussteckkraft	≤ 20 N
Lebensdauer	> 1000 mating cycles
Leiterquerschnitt	0.14 mm² bis 0.5 mm²
Leiterquerschnitt	26 AWG - 20 AWG
Anschlussart	screw terminals
Verriegelung	Latch lock
Einbaurichtung	Rear mounting
Gehäuseform	D

All rights reserved / 30.04.2025

Material	
Kontaktbeschichtung	0.2 µm Au hard alloy over 2 µm Ni
Kontakte	Bronze (CuSn8)
Einsatz	PA66
Verriegelungselement	Steel Ck67
Verriegelungselement Beschichtung	Nickel
Gehäuse	Zinc diecast (ZnAl4Cu1)
Gehäusebeschichtung	Black KTL

Umwelt	
Entflammbarkeit	UL 94 V-0
Normenkompatibilität	IEC 61076-2-103
Schutzklasse	IP 40
Temperaturbereich	-30 °C to +80 °C

All rights reserved / 30.04.2025