NC5FDM3-H

*** DISCONTINUED ***

Direkter Ersatz / Nachfolger: NC5FDM3-H-1

5 polige Chassisbuchse, horizontale Leiterplattenmontage, vernickeltes Gehäuse, Silber beschichtete Kontakte, M3 Gewinde

Einheitliches D-Metallgehäuse zur Panelmontage. UL recognized component.

Features & Benefits

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

All rights reserved / 12.10.2024

NEUTRIK

Technische Informationen

Produkte	
Titel	NC5FDM3-H
Verbindungstyp	XLR
Geschlecht	female

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

Mechanische Daten	
Einsteckkraft	≤ 20 N
Aussteckkraft	≤ 20 N
Lebensdauer	> 1000 mating cycles
Leiterquerschnitt	
Anschlussart	Horizontal PCB mount
Verriegelung	Latch lock
Einbaurichtung	Rear mounting
Gehäuseform	D
Mounting	Mounting holes with M3 threads

All rights reserved / 12.10.2024

Material

Kontaktbeschichtung	2 µm Ag over 2 µm Ni
Kontakte	Brass (CuZn39Pb3)
Einsatz	Polyamide (PA66)
Verriegelungselement	Steel Ck67
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 / 12.10.2024