NC5FDM3-H-BAG-1

5 polige Chassisbuchse, horizontale Leiterplattenmontage, schwarz verchromtes Gehäuse, silber beschichtete Kontakte, M3 Gewinde

Kompaktes Metallgehäuse mit integriertem Massekontakt, der eine exzellente Schirmung und einen ausgezeichneten Schutz gegen HF Störungen bietet.

Der Einsatz lässt sich NICHT aus dem Gehäuse entfernen.

Features & Benefits

- Das Metallgehäuse bietet die beste Rundumschirmung gegen hochfrequente und elektromagnetische Störungen.
- Das Duplex Massekontakt sorgt für eine bessere Kontaktintegrität zwischen der Einbaubuchse und den Kabelstecker.
- Massekontakt kann einfach mit Pin 1 verbunden werden
- Installationskompatibilität durch Standard D Gehäuse
- Der Einsatz lässt sich NICHT aus dem Gehäuse entfernen.
- Leiterplattenmontage

Technische Informationen

All rights reserved / 30.04.2025

NEUTRIK

Produkte	
Title	NC5FDM3-H-BAG-1
Connection Type	XLR
Gender	female

Elektrisch	
Capacitance between contacts	≤ 7 pF
Contact resistance	≤ 5 mΩ
Dielectric strength	1.5 kVdc
Insulation resistance	> 10 GΩ (initial)
Rated current per contact	7.5 A
Rated voltage	< 50 V

Mechanische Daten	
Insertion force	≤ 20 N
Withdrawal force	≤ 20 N
Lifetime	> 1000 mating cycles
Wiring	Horizontal PCB mount
Locking device	Latch lock
Mounting direction	Rear mounting
Chassis shape	D
Mounting	Mounting holes with M3 threads

All rights reserved / 30.04.2025

NEUTRIK

Material	
Contact plating	Ag
Contacts	Brass (CuZn39Pb3)
Insert	Polyamide (PA 6.6 30 % GR)
Locking element	Steel Ck67
Locking element plating	Nickel
Shell	Zinc diecast (ZnAl4Cu1)
Shell plating	Black chromium

Umwelt	
Flammability	UL 94 V0
Temperature range	-30 °C to +80 °C

All rights reserved / 30.04.2025