

NC3FXX-HA

3 polige Kabelbuchse mit vernickeltem Gehäuse, Silber beschichteten Kontakten und Crimpanschlüssen (Standard B Crimp).

Spezialversion der XLR Kabelstecker XX Serie mit Crimp-Anschlüssen.

Features & Benefits

- Einzigartiger female Käfigkontakt verringert den Kontaktwiderstand und erhöht die Leitfähigkeit bei geringerem Verschleiss des Gegenkontaktes
- Crimp Anschluss mit standard B-Crimpwerkzeug (B-Crimp gemäss IEC 60352-2)
- Gasdichte und lötfreie Verbindung (RoHS konform)
- Kabelbuchse mit ergonomischer und grösserer Verriegelungsklinke für einfachere Handhabung und Bedienung
- Zusätzlicher Erdungskontakt für beste Gehäuseverbindung
- Verbesserte Spannzangenkonstruktion erhöht nochmals die Auszugskraft und vereinfacht die Montage
- Kabeltülle mit Polyurethan Knickschutz schützt das Kabel am Steckerende gegen Biegestress
- Farbcodierungs- und Markierungsmöglichkeiten mittels farbigen Ringen und Spannhülsen
- Schlankes und ergonomisches Design - hochwertig und handlich
- Robustes, dauerhaftes Metall Druckguss Gehäuse
- Markiert mit dem einzigartigen Hologramm - garantiert ein originales und echtes Neutrik Produkt



Technische Informationen

Produkt

Titel	NC3FXX-HA
Verbindungstyp	XLR
Geschlecht	female

Elektrische Daten

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

Mechanische Daten

Kabeldurchmesser	3.5 - 8.0 mm
Einsteckkraft	≤ 20 N
Aussteckkraft	≤ 20 N
Lebensdauer	> 1000 mating cycles
Leiterquerschnitt	0.22 - 0.34 mm ²
Leiterquerschnitt	24 - 22 AWG
Anschlussart	Crimp contacts
Verriegelung	Latch lock

Material

Knickschutz	Polyurethan
Kontaktbeschichtung	2 μ m Ag
Kontakte	Bronze (CuSn8)
Einsatz	Polyamide (PA 6.6 30 % GR)
Verriegelungselement	Zinc diecast (ZnAl4Cu1) / Ck 67 (spring)
Gehäuse	Zinc diecast (ZnAl4Cu1)
Gehäusebeschichtung	Nickel
Zugentlastung	Polyacetal (POM)

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



BTXX



BXX-*



BXX-CR



BXX-14



DIE-R-HA-1



HA-3FXX



HTXP



HX-R-BNC



XXR-*



XXCR