NEUTRIK

NC3FXX-14

3-polige Kabelbuchse für 8 mm - 10 mm Kabeldurchmesser mit vernickeltem Gehäuse und Silber beschichteten Kontakten.

Spezialversion der XLR Kabelstecker XX Serie für dickere Kabel mit allen Features der XX Serie.

Features & Benefits

- Einzigartiger female Käfigkontakt verringert den Kontaktwiderstand und erhöht die Leitfähigkeit bei geringerem Verschleiss des Gegenkontaktes
- Female Kontakt mit Lötstopp verhindert, dass Lot in den Steckbereich fliesst
- 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

Technische Informationen

All rights reserved / 30.04.2025

NEUTRIK

Produkte	
Titel	NC3FXX-14
Geschlecht	female

Elektrisch	
Kapazität zwischen Kontakten	≤ 4 pF
Durchgangswiderstand	≤ 3 mΩ
Durchschlagsfestigkeit	1,5 kVdc
Isolationswiderstand	> 10 GΩ (initial)
Nennstrom pro Kontakt	16 A
Nennspannung	< 50 V

Mechanische Daten	
Kabeldurchmesser	8 mm - 10 mm
Einsteckkraft	≤ 20 N
Aussteckkraft	≤ 20 N
Lebensdauer	> 1000 mating cycles
Leiterquerschnitt	max. 2.5 mm²
Leiterquerschnitt	max. 14 AWG

Material	
Verriegelungselement Beschichtung	Nickel

All rights reserved / 30.04.2025

Umwelt	
Normenkompatibilität	IEC 61076-2-103
Temperaturbereich	-30 °C to +80 °C

All rights reserved / 30.04.2025