



## NC3FXX-14-BAG-D

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

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

Grossverpackung zu 100 Stück.

### Features & Benefits

- Einzigartiger female Käfigkontakt verringert den Kontaktwiderstand und erhöht die Leitfähigkeit bei geringerem Verschleiss des Gegenkontaktes
- Kabelbuchse mit ergonomischer und grösserer Verriegelungsklinke für einfachere Handhabung und Bedienung
- Verbesserte Spannzangenkonstruktion erhöht nochmals die Auszugskraft und vereinfacht die Montage
- Farbcodierungs- und Markierungsmöglichkeiten mittels farbigen Ringen und Spannhülsen
- Robustes, dauerhaftes Metall Druckguss Gehäuse
- Female Kontakt mit Lötstopp verhindert, dass Lot in den Steckbereich fliesst
- Zusätzlicher Erdungskontakt für beste Gehäuseverbindung
- Kabeltülle mit Polyurethan Knickschutz schützt das Kabel am Steckerende gegen Biegestress
- Schlankes und ergonomisches Design - hochwertig und handlich

## Technische Informationen

### Produkte

Titel	NC3FXX-14-BAG-D
Geschlecht	female

### Elektrisch

Kapazität zwischen Kontakten	$\leq 4 \text{ pF}$
Durchgangswiderstand	$\leq 3 \text{ m}\Omega$
Durchschlagsfestigkeit	1,5 kVdc
Isolationswiderstand	$> 10 \text{ G}\Omega$ (initial)
Nennstrom pro Kontakt	16 A
Nennspannung	$< 50 \text{ V}$

### Mechanische Daten

Kabeldurchmesser	8 mm - 10 mm
Einsteckkraft	$\leq 20 \text{ N}$
Einsteckkraft	$\leq 20 \text{ N}$
Lebensdauer	$> 1000$ mating cycles
Leiterquerschnitt	max. 2.5 AWG
Leiterquerschnitt	max. 14 AWG

### Material

Gehäusebeschichtung	schwarz KTL
---------------------	-------------

## Umwelt

<b>Normenkompatibilität</b>	IEC 61076-2-103
<b>Temperaturbereich</b>	-30 °C to +80 °C