



## NC3MX-BAG

3 poliger Kabelstecker mit schwarz-verchromtem Gehäuse und Silber beschichteten Kontakten.

Die Neutrik XLR Kabelstecker X-Serie gilt als "Industrie Standard" und ist mit nur 4 Einzelteilen und ohne Schrauben einfach und schnell zu montieren. Die X Serie zeichnet sich aus durch ein kompaktes Design mit robustem Druckguss Gehäuse, glasfaserverstärktem Kunststoff Einsatz und eine Kabelzugentlastung im Spannzangen Prinzip für einen sicheren Halt für jedes Kabel.

### Features & Benefits

- Robustes, dauerhaftes Metall Druckguss Gehäuse
- Patentierte Spannzangen Kabelzugentlastung für einen sicheren Halt des Kabels mit höchster Auszugskraft
- Knickschutz mit Gummiabschluss schützt das Kabel am Steckerende gegen Biegestress
- Farbcodierungs- und Markierungsmöglichkeiten mittels farbigen Ringen und Spannhülsen
- UL zertifizierte Komponenten

## Technische Informationen

Produkte	
Titel	NC3MX-BAG
Verbindungstyp	XLR
Geschlecht	male

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

Mechanische Daten	
Kabeldurchmesser	3.5 - 8.0 mm
Einsteckkraft	$\leq 20$ N
Einsteckkraft	$\leq 20$ N
Lebensdauer	$> 1000$ mating cycles
Leiterquerschnitt	max. 2.5 AWG
Leiterquerschnitt	max. 14 AWG
Anschlussart	Solder contacts
Verriegelung	Latch lock

Material	
<b>Knickschutz</b>	Polyurethan
<b>Kontaktbeschichtung</b>	2 µm Ag
<b>Kontakte</b>	Brass (CuZn39Pb3)
<b>Einsatz</b>	Polyamide (PA66)
<b>Verriegelungselement</b>	Zinc diecast (ZnAl4Cu1)
<b>Gehäuse</b>	Zinc diecast (ZnAl4Cu1)
<b>Gehäusebeschichtung</b>	Black chromium
<b>Zugentlastung</b>	Polyacetal (POM)

Umwelt	
<b>Zulassungen</b>	UL
<b>Entflammbarkeit</b>	UL 94 V-0
<b>Normenkompatibilität</b>	IEC 61076-2-103
<b>Schutzklasse</b>	IP 40
<b>Lötbarkeit</b>	Complies with IEC 68-2-20
<b>Temperaturbereich</b>	-30 °C to +80 °C