NC3MX-HD-B

PHASE OUT

direct replacement / successor: NC3MXX-HD-B

alternative product: NC3MX1-TOP

3 poliger strapazierfähiger Kabelstecker mit schwarz-verchromter Spannhülse
und Metallgehäuse aus rostfreiem Stahl, Goldkontakte

Die Kabelsteckverbinder der X-HD Serie für den Ausseneinsatz sind sehr strapazierfähig und spritzwasserdicht nach IP65 im gesteckten Zustand mit einem X-HD Kabelsteckverbinder oder einem MPR-HD Einbaustecker. Vergoldete Kontakte sind Standard.

Features & Benefits

- "Heavy duty" Kabelstecker für den Ausseneinsatz
- Edelstahlgehäuse mit Gummidichtung
- Spritzwasserdicht nach IP65 wird in folgender Kombination:
  NC*MX-HD - NC*FX-HD
- Knickschutz mit Gummiabschluss schützt das Kabel am Steckerende
- Spannhülse aus Metall
- Goldkontakte
- Spannzangen Kabelzugentlastung für einen sicheren Halt bei jedem Kabel

All rights reserved / 12.10.2024

NEUTRIK

Technische Informationen

Produkte	
Titel	NC3MX-HD-B
Verbindungstyp	XLR
Geschlecht	male

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	3.5 - 8.0 mm
Einsteckkraft	≤ 20 N
Aussteckkraft	≤ 20 N
Lebensdauer	> 1000 mating cycles
Leiterquerschnitt	max. 2.5 mm²
Leiterquerschnitt	max. 14 AWG
Anschlussart	Solder contacts
Verriegelung	Latch lock

All rights reserved / 12.10.2024

NEUTRIK

Material

Knickschutz	Polyurethan
Spannhülse	Stainless steel
Kontaktbeschichtung	0.2 µm Au hard alloy over 2 µm Ni
Kontakte	Brass (CuZn39Pb3)
Einsatz	Polyamide (PA 6.6 30 % GR)
Verriegelungselement	Stainless steel
Gehäuse	Stainless steel
Gehäusebeschichtung	Black chromium
Zugentlastung	Polyacetal (POM)
Sealing jacket	EPDM

Umwelt

Zulassungen	UL
Entflammbarkeit	UL 94 HB
Normenkompatibilität	IEC 61076-2-103
Schutzklasse	IP 65
Lötbarkeit	Complies with IEC 68-2-20
Temperaturbereich	-30 °C to +80 °C

All rights reserved / 12.10.2024