NC10MRX-14-B

Einfach zu montierender, rechtwinkliger 8 + 2-pol Kabelstecker, schwarz-verchromtes Metallgehäuse, sichere Verriegelung und bewährte Neutrik Kabelzugentlastung

Features & Benefits

- Für Datenübertragung geeignet – CAT 5e Leistung mit bis zu 16 A und 50 V Stromversorgung – übertrifft PoE+ Leistung
- Metallgehäuse bietet beste Rundumschirmung gegen hochfrequente und elektromagnetische Störungen
- Extrem robust im Vergleich zu RJ45 Steckverbindern

All rights reserved / 12.10.2024

NEUTRIK

Technische Informationen

Produkte	
Titel	NC10MRX-14-B
Verbindungstyp	XLR
Geschlecht	male

Elektrisch	
Durchgangswiderstand	≤ 3 mΩ
Durchschlagsfestigkeit	1 kVdc
Isolationswiderstand	> 10 GΩ (initial), 0.1 (after damp heat test)
Anzahl elektrischer Kontakte	8 + 2
Nennstrom pro Kontakt	16 A (power pins), 3 A (data pins)
Cable shield - shell connection	choosable
Transmission performance	CAT 5e

Mechanische Daten	
Kabeldurchmesser	8.0 - 10.0 mm
Einsteckkraft	≤ 20 N
Aussteckkraft	≤ 20 N
Lebensdauer	> 1000 mating cycles
Leiterquerschnitt	2.5 mm² / AWG 14 (power pins), 1 mm² / AWG 18 (data pins)

All rights reserved / 12.10.2024

NEUTRIK

Material	
Spannhülse	PA / PU
Kontaktbeschichtung	0.2 µm Au hard alloy over 2 µm Ni
Kontakte	Brass (CuZn39Pb3)
Einsatz	PA66
Verriegelungselement	Zinc diecast (ZnAl4Cu1)
Gehäuse	Zinc diecast (ZnAl4Cu1)
Gehäusebeschichtung	Black chromium
Zugentlastung	POM

Umwelt	
Entflammbarkeit	UL 94 V-0
Schutzklasse	IP 40
Lötbarkeit	Complies with IEC 68-2-20
Temperaturbereich	-30 °C to +80 °C
Manufacturing Standard	IEC 61076-2-103

All rights reserved / 12.10.2024