



## NC3MD-V-B

3 poliger Chassisstecker, vertikale  
Leiterplattenmontage, schwarz-verchromtes  
Gehäuse, Gold beschichtete Kontakte

XLR Chassis im einheitlichen D-Metallgehäuse zur  
Leiterplattenmontage. Für einfacheres Anschliessen  
lässt sich der Einsatz aus dem Gehäuse nehmen.  
UL recognized component.

## Features & Benefits

- ✓ D-Form Metallgehäuse
- ✓ Durch 3 Schrimkontakte optimal gegen HF geschützt
- ✓ Einsatz kann von hinten aus dem Stecker genommen werden und rastet durch einen internen Riegel wieder ein - dies ermöglicht die Einbaubuchse auf der Leiterplatte zu montieren und zu testen bevor sie ins Gehäuse eingesetzt wird
- ✓ Panelmontage von Vorne oder Hinten

## Technische Informationen

Produkte	
Titel	NC3MD-V-B
Verbindungstyp	XLR
Geschlecht	male

## Elektrisch

Kapazität zwischen Kontakten	$\leq 4 \text{ pF}$
Durchgangswiderstand	$\leq 5 \text{ m}\Omega$
Durchschlagsfestigkeit	1,5 kVdc
Isolationswiderstand	$> 10 \text{ G}\Omega$ (initial)
Nennstrom pro Kontakt	6 A
Nennspannung	$< 50 \text{ V}$

## Mechanische Daten

Einsteckkraft	$\leq 20 \text{ N}$
Aussteckkraft	$\leq 20 \text{ N}$
Lebensdauer	$> 1000$ mating cycles
Leiterquerschnitt	
Anschlussart	vertical PCB mount
Verriegelung	Latch lock
Einbaurichtung	Rear mounting
Gehäuseform	D

## Material

Kontaktbeschichtung	0.2 $\mu\text{m}$ Au hard alloy over 2 $\mu\text{m}$ Ni
Kontakte	Brass (CuZn35Pb2)
Einsatz	PA66
Verriegelungselement	Steel Ck67
Gehäuse	Zinc diecast (ZnAl4Cu1)
Gehäusebeschichtung	Black chromium

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