



## NC5MDM3-H

\*\*\* DISCONTINUED \*\*\*

Direkter Ersatz / Nachfolger: NC5MDM3-H-1

5 poliger Chassisstecker, horizontale  
Leiterplattenmontage, vernickeltes Gehäuse, Silber  
beschichtete Kontakte, M3 Gewinde

Einheitliches D-Metallgehäuse zur Panelmontage.  
UL recognized component.

### Features & Benefits

- Robustes D-Metallgehäuse
- Standard D Panel Ausschnitt 24 mm
- Leiterplattenmontage

## Technische Informationen

Produkte	
Titel	NC5MDM3-H
Verbindungstyp	XLR
Geschlecht	male

Elektrisch	
Kapazität zwischen Kontakten	$\leq 7 \text{ pF}$
Durchgangswiderstand	$\leq 5 \text{ m}\Omega$
Durchschlagsfestigkeit	1,5 kVdc
Isolationswiderstand	$> 10 \text{ G}\Omega$ (initial)
Nennstrom pro Kontakt	7,5 A
Nennspannung	$< 50 \text{ V}$

Mechanische Daten	
Einsteckkraft	$\leq 20 \text{ N}$
Aussteckkraft	$\leq 20 \text{ N}$
Lebensdauer	$> 1000$ mating cycles
Leiterquerschnitt	
Anschlussart	Horizontal PCB mount
Verriegelung	Latch lock
Einbaurichtung	Rear mounting
Gehäuseform	D
Mounting	Mounting holes with M3 threads

Material	
Kontaktbeschichtung	2 µm Ag over 2 µm Ni
Kontakte	Brass (CuZn39Pb3)
Einsatz	Polyamide (PA66)
Verriegelungselement	Steel Ck67
Gehäuse	Zinc diecast (ZnAl4Cu1)
Gehäusebeschichtung	Nickel

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