



NC5MBV

5 poliger Chassisstecker, Erdung: Separater Massekontakt mit dem Gehäuse des Gegensteckers und Front Panel, vertikale Leiterplattenmontage.

Die B Serie ist der A Serie sehr ähnlich. Der Unterschied besteht in einem Metallring an der Frontseite, zur besten Masseverbindung zur Frontplatte. Der Rundum Massekontakt stellt einen Schirm gegen EMI Störungen dar.

Features & Benefits

- Kleinster XLR Einbaustecker, höchste Packdichte
- ✓ Metallring f
 ür einen rundum Massekontakt f
 ür beste EMI und HF Schirmung
- ✓ Gehäuse Entflammbarkeit UL 94 V-0.

Technische Informationen

Produkte	
Titel	NC5MBV
Verbindungstyp	XLR
Geschlecht	male



Elektrisch	
Kapazität zwischen Kontakten	≤ 7 pF
Durchgangswiderstand	≤ 6 mΩ
Durchschlagsfestigkeit	1,5 kVdc
Isolationswiderstand	> 10 G Ω (initial)
Nennstrom pro Kontakt	3 A
Nennspannung	< 50 V
Erdungsoptionen	Separate ground contact connected to mating connector shell and front panel, no connection to Pin 1

Mechanische Daten	
Einsteckkraft	≤ 20 N
Aussteckkraft	≤ 20 N
Lebensdauer	> 1000 mating cycles
Leiterquerschnitt	
Anschlussart	vertical PCB mount
Verriegelung	Latch lock
Einbaurichtung	Rear mounting
Gehäuseform	В
Mounting	A-Screw



Material	
Kontakte	Brass (CuZn35Pb2)
Einsatz	Polyamide (PA66)
Verriegelungselement	Steel Ck67
Ring	Zinc diecast (ZnAl4Cu1)
Flange	Nickel

Umwelt	
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