NC3MBV-SW

3 poliger Chassisstecker, integrierter Switch-Schalter, Erdung: Separater Massekontakt mit dem Gehäuse des Gegensteckers und Front Panel, vertikale Leiterplattenmontage

Der Switch wird beim Einstecken eines XLR Steckers aktiviert und bietet die Möglichkeit die gesteckte Verbindung anzuzeigen, zu überwachen und zu kontrollieren. Der Switch enthält einen normal open und normal closed Kontakt.

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. UL recognized component.

Features & Benefits

- Metallring an der Frontseite als Rundum Schirmung gegen EMI und HF Störungen
- Mit Wechselschalter ausgestattet
- Normally open, normally closed (NO - NC) Kontakt
- Switch wird beim Einstecken eines XLR Steckers aktiviert

Technische Informationen

All rights reserved / 30.04.2025

Produkte	
Titel	NC3MBV-SW
Verbindungstyp	XLR
Geschlecht	male

Elektrisch	
Kapazität zwischen Kontakten	≤ 4 pF
Durchgangswiderstand	≤ 6 mΩ
Durchschlagsfestigkeit	1.5 kVdc
Isolationswiderstand	>10 GΩ
Nennstrom pro Kontakt	6 A
Nennspannung	< 50 V
Erdungsoptionen	Separate ground contact connected to mating connector shell and front panel, no connection to Pin 1

All rights reserved / 30.04.2025

NEUTRIK

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

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

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

All rights reserved / 30.04.2025

All rights reserved / 30.04.2025