



NC3MAV-0

3 poliger Chassisstecker, Erdung: Masse Kontakt verbunden mit Steckergehäuse, jedoch nicht mit Frontplatte und Pin 1, vertikale Leiterplatten-Version

Einbaustecker nach dem neuesten Stand der Technik im runden Plastikgehäuse zur Panelmontage.

Diese Stecker mit kleinstem Einbaumass bieten eine sehr hohe Packdichte (23 mm zwischen den Steckerzentren), hartvergoldete Kontakte und polierte Kontaktpunkte. UL recognized component.

Features & Benefits

- Kleinster XLR Einbaustecker, höchste Packdichte
- Polierter Kontaktbereich, hartvergoldet
- Plastik Gehäuse
- Gehäuse Entflammbarkeit UL94V-0

Technische Informationen

Produkte	
Titel	NC3MAV-0
Verbindungstyp	XLR
Geschlecht	male

Elektrisch	
Kapazität zwischen Kontakten	$\leq 4 \text{ pF}$
Durchgangswiderstand	$\leq 6 \text{ m}\Omega$
Durchschlagsfestigkeit	1,5 kVdc
Isolationswiderstand	$> 10 \text{ G}\Omega$ (initial)
Nennstrom pro Kontakt	6 A
Nennspannung	$< 50 \text{ V}$
Erdungsoptionen	Ground contact connected to shell ground, but not to chassis and Pin 1

Mechanische Daten

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

Material

Kontakte	Brass (CuZn39Pb3)
Gehäuse	Polyamide (PA 6.6 30 % GR)

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