



NC5MAH

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

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

Diese Buchsen mit kleinstem Einbaumass bieten eine sehr hohe Packdichte (23 mm zwischen den Steckerzentren).

Features & Benefits

- Kleinster XLR Einbaustecker, höchste Packdichte
- Polierter Kontaktbereich, hartvergoldet
- Plastik Gehäuse, Stahl Verriegelung
- Gehäuse Entflammbarkeit UL 94 V-0

Technische Informationen

Produkte	
Titel	NC5MAH
Verbindungstyp	XLR
Geschlecht	male

Elektrisch	
Kapazität zwischen Kontakten	$\leq 7 \text{ pF}$
Durchgangswiderstand	$\leq 6 \text{ m}\Omega$
Durchschlagsfestigkeit	1,5 kVdc
Isolationswiderstand	$> 10 \text{ G}\Omega$ (initial)
Nennstrom pro Kontakt	3 A
Nennspannung	$< 50 \text{ V}$
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	Horizontal PCB mount
Verriegelung	Latch lock
Einbaurichtung	Rear mounting
Gehäuseform	A
Mounting	A-Screw

Material

Kontakte	Brass (CuZn35Pb2)
Gehäuse	Polyamide (PA66)

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