



## NC4MAH

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

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), neu konstruierte, hartvergoldete Gabelkontakte und polierte Kontaktpunkte.

### Features & Benefits

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

## Technische Informationen

Produkte	
Titel	NC4MAH
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	6 A
Nennspannung	$< 50 \text{ V}$
Erdungsoptionen	Separate ground contact connected to mating connector shell and front panel, no connection to Pin 1

## Mechanische Daten

<b>Einsteckkraft</b>	≤ 20 N
<b>Aussteckkraft</b>	≤ 20 N
<b>Lebensdauer</b>	> 1000 mating cycles
<b>Leiterquerschnitt</b>	
<b>Anschlussart</b>	Horizontal PCB mount
<b>Verriegelung</b>	Latch lock
<b>Einbaurichtung</b>	Rear mounting
<b>Gehäuseform</b>	A
<b>Mounting</b>	A-Screw

## Material

<b>Kontakte</b>	Brass (CuZn35Pb2)
<b>Gehäuse</b>	Polyamide (PA 66)

## Umwelt

<b>Entflammbarkeit</b>	UL 94 V-0
<b>Normenkompatibilität</b>	IEC 61076-2-103
<b>Schutzklasse</b>	IP 40
<b>Lötbarkeit</b>	Complies with IEC 68-2-20
<b>Temperaturbereich</b>	-30 °C to +80 °C