



## NC4FAH

4 polige Chassisbuchse, 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
- Plastik Gehäuse, Stahl Verriegelung
- Female Gabelkontakte
- Polierter Kontaktbereich, hartvergoldet
- Gehäuse Entflammbarkeit UL 94 V-0

## Technische Informationen

Produkte	
Titel	NC4FAH
Verbindungstyp	XLR
Geschlecht	female

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 to mating connector shell and front panel

Mechanische Daten	
Einsteckkraft	$\leq 20 \text{ N}$
Aussteckkraft	$\leq 20 \text{ N}$
Lebensdauer	$> 1000$ mating cycles
Leiterquerschnitt	
Anschlussart	Horizontal PCB mount
Verriegelung	Latch lock
Einbaurichtung	Rear mounting
Gehäuseform	A
Mounting	A-Screw

## Material

<b>Kontakte</b>	Bronze (CuSn6)
<b>Verriegelungselement</b>	Steel Ck67
<b>Gehäuse</b>	Polyamide (PA66)

## 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