



NC4FAH-0

4 polige Chassisbuchse mit Rückhaltefeder, 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, Rückhaltefeder als Verriegelung
- Female Gabelkontakte
- Polierter Kontaktbereich, hartvergoldet
- Gehäuse Entflammbarkeit UL 94 V-0

Technische Informationen

Produkte	
Titel	NC4FAH-0
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	separater Massekontakt mit dem Gehäuse des Gegensteckers und Front-Panel

Mechanische Daten

Einsteckkraft	≤ 20 N
Aussteckkraft	≤ 20 N
Lebensdauer	> 1000 Steckzyklen
Verriegelungskraft	> 20 N Trennkraft
Leiterquerschnitt	
Anschlussart	Horizontale Leiterplatten-Montage
Verriegelung	Rückhaltefeder
Einbaurichtung	von hinten
Gehäuseform	A
Mounting	A-Screw

Material

Kontakte	Bronze (CuSn6)
Verriegelungselement	Stahl Ck67
Gehäuse	Polyamid (PA66)

Umwelt

Entflammbarkeit	UL 94 V-0
Normenkompatibilität	IEC 61076-2-103
Schutzklasse	IP 40
Lötbarkeit	IEC 68-2-20 konform
Temperaturbereich	-30 bis +80 °C