



NC4FAV-0

4 polige Chassisbuchse, Erdung: separater Massekontakt mit dem Gehäuse des Gegensteckers und Front Panel, vertikale Leiterplattenmontage, Rückhaltefeder anstatt Verriegelung, 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 Rückhaltefeder
- Female Gabelkontakte
- Polierter Kontaktbereich, hartvergoldet
- Gehäuse Entflammbarkeit UL 94 V-0

Technische Informationen

Produkte	
Titel	NC4FAV-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	separate ground contact to mating connector shell and front panel

Mechanische Daten	
Einsteckkraft	≤ 20 N
Einsteckkraft	≤ 20 N
Lebensdauer	> 1000 mating cycles
Verriegelungskraft	> 20 separating force N
Leiterquerschnitt	
Anschlussart	vertical PCB mount
Verriegelung	Retention spring
Einbaurichtung	Rear mounting
Gehäuseform	A
Mounting	A-Screw

Material	
Kontakte	Bronze (CuSn6)
Verriegelungselement	Steel Ck67
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