



## NC3FAV

3 polige Chassisbuchse, Erdung:  
kein Masse/Gehäuse Kontakt, vertikale  
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), neu konstruierte, hartvergoldete  
Tulpenkontakte und polierte Kontaktpunkte. UL  
recognized component.

## Features & Benefits

- ✓ Kleinster XLR Einbaustecker, höchste Packdichte
- ✓ Plastik Gehäuse, Stahl Verriegelung
- ✓ Female Tulpenkontakte
- ✓ Polierter Kontaktbereich, hartvergoldet
- ✓ Gehäuse Entflammbarkeit UL94 V-0

## Technische Informationen

Produkte	
Titel	NC3FAV
Verbindungstyp	XLR
Geschlecht	female

## Elektrisch

Kapazität zwischen Kontakten	$\leq 4 \text{ pF}$
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	no grounding

## Mechanische Daten

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

## Material

Kontakte	Bronze (CuSn6)
Einsatz	Polyamide (PA 6.6 30 % GR)
Verriegelungselement	Steel Ck67
Verriegelungselement Beschichtung	Nickel

Umwelt	
Zulassungen	UL
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