



## NC3FAAV-0

3 polige Chassisbuchse, Erdung: kein Masse/Gehäuse Kontakt, vertikale Leiterplattenmontage, Rückhaltefeder anstatt Verriegelung

Günstigste XLR Chassis Serie im runden Plastikgehäuse zur Panelmontage. Frontplattenauschnitt und Leiterplatten Layout sind zu 100% mit der A Serie kompatibel. "Tulpenkontakt" mit hohem Kontaktdruck für höchste Beständigkeit. Entflammbarkeit UL94 HB. UL recognized component.

### Features & Benefits

- Günstigste XLR Chassis Serie
- "Tulpenkontakt" mit hohem Kontaktdruck für höchste Beständigkeit
- Kontakte und PCB Anschlüsse teilweise mit Gold beschichtet für beste Leitfähigkeit und Lötbarkeit

## Technische Informationen

Produkte	
Titel	NC3FAAV-0
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
Anschlussart	vertical PCB mount
Verriegelung	Retention spring
Einbaurichtung	Rear mounting
Gehäuseform	A
Mounting	A-Screw

## Material

<b>Kontakte</b>	Bronze (CuSn6)
<b>Verriegelungselement</b>	Steel Ck67
<b>Gehäuse</b>	Polyamide (PA 6.6 30 % GR)

## Umwelt

<b>Zulassungen</b>	UL
<b>Entflammbarkeit</b>	UL 94 HB
<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