



## NC3FAAH2

3 polige Chassisbuchse, Erdung: Separater Erdungskontakt mit dem Gehäuse des Gegensteckers und Front Panel, horizontale Leiterplattenmontage

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	NC3FAAH2
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	Separate ground contact connected to mating connector shell and front panel, no connection to Pin 1

## Mechanische Daten

<b>Einsteckkraft</b>	≤ 20 N
<b>Aussteckkraft</b>	≤ 20 N
<b>Lebensdauer</b>	> 1000 mating cycles
<b>Leiterquerschnitt</b>	
<b>Anschlussart</b>	Horizontal PCB mount
<b>Verriegelung</b>	Latch lock
<b>Einbaurichtung</b>	Rear mounting
<b>Gehäuseform</b>	A
<b>Mounting</b>	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