



NC3FAAV2-0

3 polige Chassisbuchse, Erdung: Separater Erdungskontakt mit dem Gehäuse des Gegensteckers und Front Panel, 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	NC3FAAV2-0
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	Separate ground contact connected to mating connector shell and front panel, no connection to Pin 1

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	
Kontakte	Bronze (CuSn6)
Verriegelungselement	Steel Ck67
Gehäuse	Polyamide (PA 6.6 30 % GR)

Umwelt	
Zulassungen	UL
Entflammbarkeit	UL 94 HB
Normenkompatibilität	IEC 61076-2-103
Schutzklasse	IP 40
Lötbarkeit	Complies with IEC 68-2-20
Temperaturbereich	-30 °C to +80 °C