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

All rights reserved / 30.04.2025

Elektrisch	
Kapazität zwischen Kontakten	≤ 4 pF
Durchgangswiderstand	≤ 6 mΩ
Durchschlagsfestigkeit	1,5 kVdc
Isolationswiderstand	> 10 GΩ (initial)
Nennstrom pro Kontakt	6 A
Nennspannung	< 50 V
Erdungsoptionen	no grounding

Mechanische Daten	
Einsteckkraft	≤ 20 N
Aussteckkraft	≤ 20 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)

All rights reserved / 30.04.2025

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

All rights reserved / 30.04.2025