



NC3FP-1

3 polige Chassisbuchse, Lötanschlüsse,
vernickeltes Gehäuse, Silber beschichtete Kontakte

Traditionelle Metall-Einbaustecker verfügbar mit 3,
4, 5, 6 und 7 Polen und silber- oder
goldbeschichteten Kontakten. Grosse Lötflächen
für einfaches anlöten.

Features & Benefits

- Robuste, zuverlässige Metall-Einbaubuchse mit extra grossen Lötflächen für einfaches anlöten
- Kompatibel mit Switchcraft D*M, D*F; Cannon XLB2*31, XLB2*32

Technische Informationen

Produkte	
Titel	NC3FP-1
Verbindungstyp	XLR
Geschlecht	female

Elektrisch	
Kapazität zwischen Kontakten	$\leq 4 \text{ pF}$
Durchgangswiderstand	$\leq 5 \text{ m}\Omega$
Durchschlagsfestigkeit	1,5 kVdc
Isolationswiderstand	$> 10 \text{ G}\Omega$ (initial)
Nennstrom pro Kontakt	16 A
Nennspannung	$< 50 \text{ V}$

Mechanische Daten	
Einsteckkraft	$\leq 20 \text{ N}$
Aussteckkraft	$\leq 20 \text{ N}$
Lebensdauer	> 1000 mating cycles
Leiterquerschnitt	
Anschlussart	Solder contacts
Verriegelung	Latch lock
Einbaurichtung	Front mounting
Gehäuseform	P

Material

Kontaktbeschichtung	2 µm Ag over 2 µm Ni
Kontakte	Bronze (CuSn6)
Einsatz	Polyamide (PA 6.6 30 % GR)
Verriegelungselement	Steel Ck67
Gehäuse	Zinc diecast (ZnAl4Cu1)
Gehäusebeschichtung	Nickel

Umwelt

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