



NC4FD-L-BAG-1

4 polige Chassisbuchse,
Lötanschlüsse, schwarzverchromtes Gehäuse,
Silber beschichtete Kontakte

Einheitliches D-Metallgehäuse zur Panelmontage.
UL recognized component.

Features & Benefits

- ✓ Robustes D-Metallgehäuse
- ✓ Standard D Panel Ausschnitt 24 mm
- ✓ 3 - 7 Pol Versionen mit Lötanschlüssen

Technische Informationen

Produkte	
Titel	NC4FD-L-BAG-1
Verbindungstyp	XLR
Geschlecht	female

Elektrisch

Kapazität zwischen Kontakten	$\leq 7 \text{ pF}$
Durchgangswiderstand	$\leq 5 \text{ m}\Omega$
Durchschlagsfestigkeit	1,5 kVdc
Isolationswiderstand	$> 10 \text{ G}\Omega$ (initial)
Nennstrom pro Kontakt	10 A
Nennspannung	$< 50 \text{ V}$

Mechanische Daten

Einsteckkraft	$\leq 20 \text{ N}$
Einsteckkraft	$\leq 20 \text{ N}$
Lebensdauer	> 1000 mating cycles
Leiterquerschnitt	max. 1.5 AWG
Leiterquerschnitt	max. 16 AWG
Anschlussart	Solder contacts
Verriegelung	Latch lock
Gehäuseform	D

Material	
Kontaktbeschichtung	2 µm Ag over 2 µm Ni
Kontakte	Brass (CuZn39Pb3)
Einsatz	Polyamide (PA66)
Verriegelungselement	Steel Ck67
Verriegelungselement Beschichtung	Nickel
Gehäuse	Zinc diecast (ZnAl4Cu1)
Gehäusebeschichtung	Black KTL

Umwelt	
Zulassungen	UL
Entflammbarkeit	UL 94 V-0
Normenkompatibilität	IEC 61076-2-103
Schutzklasse	IP 40
Lötbarkeit	Complies with IEC 68-2-20
Temperaturbereich	-30 °C to +80 °C