



## NC6FSP-1

6 polige Chassisbuchse,  
Lötanschlüsse, vernickeltes Gehäuse, Silber  
beschichtete Kontakte. Kompatibel mit Switchcraft  
Kontaktanordnung.

Traditioneller Metall-Einbaustecker mit grossen  
Lötanschlüssen für einfaches Anlöten.

### Features & Benefits

- Robuste, zuverlässige Metall-Einbaubuchse mit extra grossen Lötpfannen für einfaches Anlöten
- Kompatibel mit Switchcraft Kontaktanordnung

## Technische Informationen

Produkte	
Titel	NC6FSP-1
Verbindungstyp	XLR
Geschlecht	female

Elektrisch	
Kapazität zwischen Kontakten	$\leq 7 \text{ pF}$
Durchgangswiderstand	$\leq 5 \text{ m}\Omega$
Durchschlagsfestigkeit	1,5 kVdc
Isolationswiderstand	$> 2 \text{ G}\Omega$ (initial)
Nennstrom pro Kontakt	7,5 A
Nennspannung	$< 50 \text{ V}$

Mechanische Daten	
Einsteckkraft	$\leq 20 \text{ N}$
Aussteckkraft	$\leq 20 \text{ N}$
Lebensdauer	$> 1000$ mating cycles
Leiterquerschnitt	max. $1.0 \text{ mm}^2$
Leiterquerschnitt	max. 18 AWG
Anschlussart	Solder contacts
Verriegelung	Latch lock
Einbaurichtung	Front mounting
Gehäuseform	P
Equivalent	Switchcraft pin arrangement

## Material

<b>Kontaktbeschichtung</b>	2 µm Ag over 2 µm Ni
<b>Kontakte</b>	Brass (CuZn39Pb3)
<b>Einsatz</b>	Polyamide (PA 6.6 30 % GR)
<b>Verriegelungselement</b>	Steel Ck67
<b>Gehäuse</b>	Zinc diecast (ZnAl4Cu1)
<b>Gehäusebeschichtung</b>	Nickel

## Umwelt

<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