

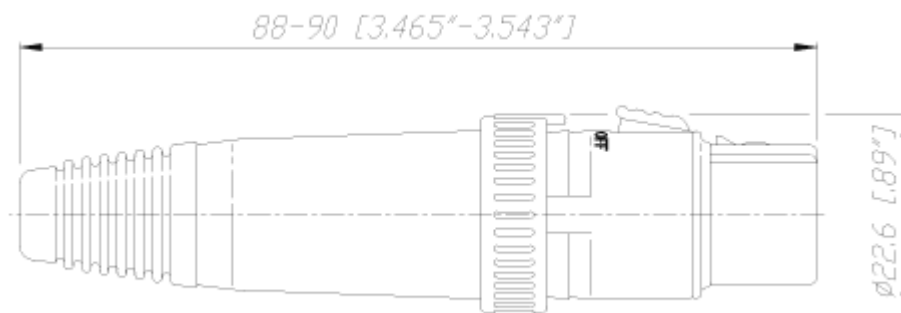
**NEUTRIK****NC3FXS-B**

FX Kabelstecker mit geräuschlosem ON-OFF-Schalter, der die Kontakte 2 + 3 kurzschliesst. Für Mikrofone ohne Ausschalter.

3 polige Kabelbuchse, schwarz-verchromt

Features & Benefits

- Eingebauter geräuschloser ON-OFF-Schalter, der die Kontakte 2 + 3 kurzschliesst
- Für Mikrofone ohne ON-OFF-Schalter
- Robustes, langlebiges Zink Druckguss Gehäuse
- Spannhülse aus Metall
- Spannanzogen Kabelzugentlastung für einen sicheren Halt bei jedem Kabel
- Knickschutz mit Gummiabschluss schützt das Kabel am Steckerende



Produkt

Verbindungstyp	XLR
Geschlecht	female

Electrical

Kapazität zwischen Kontakten	≤ 4 pF
Durchgangswiderstand	≤ 3 mΩ
Durchschlagsfestigkeit	1,5 kVdc
Isolationswiderstand	> 2 GΩ (initial)
Isolationswiderstand	> 1 GΩ (after damp heat test)
Nennstrom pro Kontakt	16 A
Nennspannung	50 V

Mechanical

Kabeldurchmesser	3.5 - 7.0 mm
Einsteckkraft	≤ 20 N
Aussteckkraft	≤ 20 N
Lebensdauer	> 1000 mating cycles
Leiterquerschnitt	max. 2.5 mm ²
Leiterquerschnitt	max. 14 AWG
Anschlussart	Solder contacts
Verriegelung	Latch lock

Material

Knickschutz	Polyuretan
Spannhülse	Polyamide (PA 6 15% GR)
Kontaktbeschichtung	0.2 μm Au hard alloy over 2 μm Ni
Kontakte	Bronze (CuSn6)
Einsatz	Polyamide (PA 6.6 30 % GR)
Verriegelungselement	St3K32 (latch) / Ck 67 (spring)
Gehäuse	Zinc diecast (ZnAl4Cu1)
Gehäusebeschichtung	Black chromium
Zugentlastung	Polyacetal (POM)

Environmental

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

