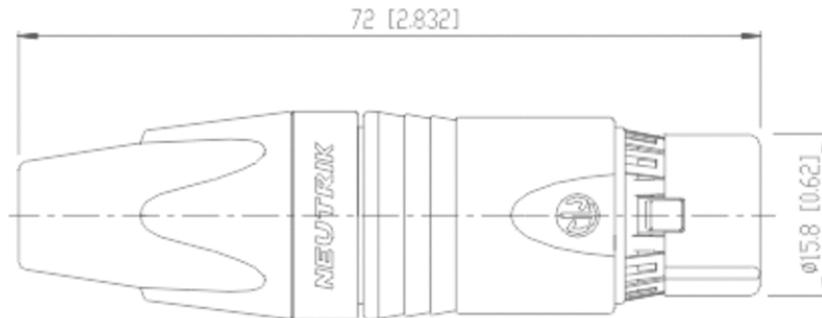


NC3FXX-EMC

3 polige EMC-XLR Kabelbuchse.
PDF

DXF



XLR Kabelstecker / EMC-XLR

EMC-XLR Kabelstecker ermöglichen störungsfreie Audiosignal-Verbindungen. Die 3 poligen XLR Steckverbinder mit kapazitiver Kabelschirm - Gehäuse-Verbindung verhindern Hochfrequenz-Störungen und "ground loops". Der 360° Schirmkontakt der Kabelbuchse garantiert bestmögliche Abschirmung sowie Gehäusekontakt.

TECHNISCHE DATEN

Elektrisch

Nennstrom: 5 A

Abschirmungsgrad: > 55 dB@ 1 GHz

Kabelschirm - Gehäuse-Verbindung: kapazitiv

Kabelschirm - Pin 1 Verbindung: induktiver Ferrit

Durchgangswiderstand: < 3 m Ohm

Isolationswiderstand: initial > 2 G Ohm, > 1 G Ohm

Durchschlagfestigkeit: 1500 V dc

Mechanisch

Lebensdauer: > 1000 Zyklen

Kabeldurchmesser: 4 - 7 mm

Verkabelung: löten (AWG 20 - AWG 24)

Lötbarkeit: entspricht IEC 68-2-20

Materialien

Kontakte: Messing (CuZn39Pb3), vergoldet

Gehäuse, Schirmkontakt: Zinkdruckguss (ZnAl4Cu1)

Zugentlastungsspannzange: POM

Knickschutz: PA / PU

Einsatz: PA 6.6 30% GR

Umwelt

Temperaturbereich: -30° C bis +80° C

Entflammbarkeit: UL 94 HB