

FICHE XLR 3 POLES FEMELLE CORPS NOIR CONTACTS ARGENT



DESCRIPTION

Fiche XLR / Série XX en plaqué argent.

Connecteur femelle 3 broches. Extérieur en métal noir et contacts argent.

Dernière génération de la nouvelle norme mondiale. Connecteur femelle avec isolation des contacts, «stop soudure» pour faciliter le soudage et l'addition d'un contact de masse pour une meilleure liaison entre le châssis et la fiche. Le connecteur mâle sans système de blocage nécessite un raccord plus rigoureux. Boîtier moulé sous pression et de conception lisse et ergonomique. The next generation of the worldwide accepted standard of XLR cable connectors. The successor of the X series offers several new features which make it more reliable, easier to assemble and improves contact integrity as well as cable strain relief.

TECHNICAL DATA

Product

Connector: Type XLR

Gender: female

Electrical

Capacitance between contacts: 4 pF

Contact resistance: 3 m

Dielectric strength: 1,5 kVdc

Insulation resistance: > 2 G (initial)

Insulation resistance: > 1 G (after damp heat test)

Rated current per contact: 16 A

Rated voltage: 50 V

Mechanical

Cable O.D.: 3.5 - 8.0 mm

Insertion force: 20 N

Withdrawal force: 20 N

Lifetime: > 1000 mating cycles

Wire size: max. 2.5 mm²

Wire size: max. 14 AWG

Wiring: Solder contacts

Locking device: Latch lock

Material

Boot: Polyuretan

Bushing: Polyamide (PA 6 15% GR)

Contact plating: 0.2 µm Au hard alloy over 2 µm Ni

Contacts: Bronze (CuSn8)

Insert: Polyamide (PA 6.6 30 % GR)

Locking element: Zinc diecast (ZnAl4Cu1)

Shell: Zinc diecast (ZnAl4Cu1)

Shell plating: Black chromium

Strain relief: Polyacetal (POM)

Environmental

Flammability: UL 94 HB

Standard compliance: IEC 61076-2-103

Protection: class IP 40

Solderability: Complies with IEC 68-2-20

Temperature range: -30 °C to +80 °C

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Marque : NEUTRIK

Part number : NC3FXX-BAG

Caractéristiques :

Connecteur(s) : XLR

Couleur du produit : Noir

Matériel : Laiton, Polyamide, Polyoxyméthylène (POM), Polyuréthane, Acier zingué

Conditions environnementales :

Température d'opération : -30 - 80 °C

Informations sur l'emballage :

Quantité : 1 pièce(s)

Poids et dimensions :

Hauteur : 19,2 mm

Largeur : 19,2 mm

Profondeur : 73,5 mm

Certification : UL 94 HB, IEC 61076-2-103, IP 40, IEC 68-2-20