



NC3FXX-HA-BAG

XXクリンプシリーズは、プロオーディオのディファクトスタンダードコネクタとして世界中で広くご愛用いただいておりますXXシリーズコネクタの圧着タイプです。

はんだ不要の特徴は様々なシーンで有効です。

Features & Benefits

XLRタイプメス型3ピンケーブルコネクタ クリンプタイプ ブラック

- ・コンタクト：銀メッキ
- ・ハウジング：黒クロームメッキ
- ・最小限の部品点数でイーザーアッセンブルを実現（ドライバー不要）
- ・圧着接続タイプ
- ・適合ケーブル：24 - 22 AWG（XXシリーズより細くなります。ご注意ください。）

Technical Information

Product	
Title	NC3FXX-HA-BAG
Connection Type	XLR
Gender	female

Electrical	
Capacitance between contacts	$\leq 4\text{ pF}$
Contact resistance	$\leq 3\text{ m}\Omega$
Dielectric strength	1,5 kVdc
Insulation resistance	$> 10\text{ G}\Omega$ (initial)
Rated current per contact	1 A
Rated voltage	$< 50\text{ V}$

Mechanical	
Cable O.D.	3.5 - 8.0 mm
Insertion force	$\leq 20\text{ N}$
Withdrawal force	$\leq 20\text{ N}$
Lifetime	> 1000 mating cycles
Wiresize	0.22 - 0.34 mm ²
Wiresize	24 - 22 AWG
Wiring	Crimp contacts
Locking device	Latch lock

Material	
Boot	Polyurethan
Contact plating	2 µm Ag
Contacts	Bronze (CuSn8)
Insert	Polyamide (PA66)
Locking element	Zinc diecast (ZnAl4Cu1) / Ck 67 (spring)
Shell	Zinc diecast (ZnAl4Cu1)
Shell plating	Black chromium
Strain relief	Polyacetal (POM)

Environmental	
Flammability	UL 94 V-0
Standard compliance	IEC 61076-2-103
Protection class	IP 40
Solderability	Complies with IEC 68-2-20
Temperature range	-30 °C to +80 °C