



## NC3MXX-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タイプオス型3ピンケーブルコネクター 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ジ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	NC3MXX-HA-BAG
Connection Type	XLR
Gender	male

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

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

Material	
Boot	Polyurethan
Contact plating	2 µm Ag
Contacts	Brass (CuZn39Pb3)
Insert	Polyamide (PA66)
Locking element	Zinc diecast (ZnAl4Cu1)
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