



NC3FD-LX-HA

DLXクリンプシリーズは、プロオーディオのデifacto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DLXシリーズレセプタクル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ピンレセプタクルコネクター DLXクリンプシリーズ シルバー

- ・コンタクト：銀メッキ
- ・ハウジング：ニッケルメッキ
- ・コネクターとレセプタクルの接地をより確かにする2点接地仕様
- ・はんだ不要の圧着接続タイプ
- ・適合ケーブル：24 - 22 AWG

Technical Information

Product	
Title	NC3FD-LX-HA
Connection Type	XLR
Gender	female

Electrical

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

Mechanical

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
Chassis shape	D

Material	
Contact plating	1 µm Ag
Contacts	Bronze (CuSn6)
Insert	PA66
Locking element	Steel Ck67
Locking element plating	Nickel
Shell	Zinc diecast (ZnAl4Cu1)
Shell plating	Nickel

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