



## NA3MDF

DLX取り付けサイズに対応するパネルマウント型中継アダプターです。

### Features & Benefits

XLRタイプ オスメス変換フィードスルーアダプター パネルマウント型

- ・ NC3オス-NC3メス
- ・ 表面コンタクト：銀メッキ
- ・ 裏面コンタクト：金メッキ
- ・ハウジング：ニッケルメッキ

## Technical Information

Product	
Title	NA3MDF
Connection Type	Adapter

Electrical	
Capacitance between contacts	$\leq 4 \text{ pF}$
Contact resistance	$\leq 5 \text{ m}\Omega$
Dielectric strength	1,5 kVdc
Insulation resistance	$> 2 \text{ G}\Omega$ (initial)
Rated current per contact	16 A
Rated voltage	$< 50 \text{ V}$

Mechanical	
Insertion force	$\leq 20 \text{ N}$
Withdrawal force	$\leq 20 \text{ N}$
Lifetime	$> 1000$ mating cycles
Wiresize	max. $2.5 \text{ mm}^2$
Wiresize	max. 14 AWG
Wiring	Solder contacts
Locking device	Latch lock
Chassis shape	D

Material	
Contact plating	2 µm Ag over 2 µm Ni
Insert	Polyamide (PA 6.6 30 % GR)
Locking element	Steel Ck67
Shell	Zinc diecast (ZnAl4Cu1)
Shell plating	Nickel

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