



NC3FD-LX-HA

3芯母头插座，压接终端（标准B型压接），镀镍外壳，镀银触点

DLX系列产品，拥有紧凑的全金属外壳以及创造性的双接地设计，保证了完美的射频保护和屏蔽，并且能够同Neutrik EMC XLR电缆连接器理想适配。

特征和性能

- ✓ 全金属外壳提供最佳的整体射频保护和电磁屏蔽
- ✓ 标准的B型压接工具制成的压接终端（B型压接 符合IEC 60352-2）
- ✓ 气密及无焊连接（RoHS认证）
- ✓ 新双接地设计保证底座和电缆连接器之间出色的接触完整性
- ✓ 3芯母座具有独特的笼型触点，在同公头适配时增强传导性，减少磨损
- ✓ 可选的针1同底座接地轻松连接
- ✓ D型外壳，实现安装兼容性，符合工业标准的D安装尺寸

技术信息

Product	
产品	NC3FD-LX-HA
连接类型	XLR
类别	母

Electrical

触点间电容	$\leq 4 \text{ pF}$
接触电阻	$\leq 5 \text{ m}\Omega$
绝缘强度	1,5 kVdc
绝缘电阻	$> 10 \text{ G}\Omega$ (初始)
单个触点额定电流	1 A
额定电压	$< 50 \text{ V}$

Mechanical

插入力	$\leq 20 \text{ N}$
拔出力	$\leq 20 \text{ N}$
使用寿命	> 1000 次插拔
电线尺寸	$0.22 - 0.34 \text{ mm}^2$
电线尺寸	24 - 22 AWG
接线	压接触点
锁紧装置	闩式锁
底座形状	D

Material	
触点电镀	1 µm Ag
触点	青铜 (CuSn6)
内芯	PA66
锁材质	钢 Ck67
外壳	锌压铸 (ZnAl4Cu1)
外壳电镀	镍
锁材质镀层	镍

Environmental	
可燃性	UL 94 V-0
符合标准	IEC 61076-2-103
防护等级	IP 40
运行温度	-30 °C to +80 °C