NEUTRIK

NC3FD-LX-M3-BAG

3芯母头插座，焊杯，镀黑金属外壳，镀银触点，M3螺纹安装孔

DLX系列产品，拥有紧凑的全金属外壳以及双接地设计，保证了完美的射频保护和屏蔽。同样完美适配NEUTRIK EMC XLR电缆连接器。

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
- 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
- 母座触点拥有焊接屏蔽
- 可选的针1同底座接地轻松连接
- 防止焊料进入适配区域
- 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-M3-BAG
连接类型	XLR
类别	母

All rights reserved / 07.09.2026

NEUTRIK

Electrical	
触点间电容	≤ 4 pF
接触电阻	≤ 5 mΩ
绝缘强度	1,5 kVdc
绝缘电阻	> 10 GΩ (初始)
单个触点额定电流	16 A
额定电压	< 50 V

Mechanical	
插入力	≤ 20 N
拔出力	≤ 20 N
使用寿命	> 1000 次插拔
电线尺寸	最大 2.5 mm²
电线尺寸	最大 14 AWG
接线	焊接触点
锁紧装置	闩式锁
安装方向	后置安装
底座形状	D
安装	M3 螺纹安装孔

All rights reserved / 07.09.2026

NEUTRIK

Material	
触点电镀	2 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	黑铬
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
可焊性	符合 IEC 68-2-20
运行温度	-30 °C 至 +80 °C

All rights reserved / 07.09.2026