



NC5FDM3-L-1

5芯母头插座，焊杯，镀镍外壳，镀银触点，M3螺纹安装孔

通用的D型金属机身XLR面板安装系列，UL认证的零部件。

特征和性能

- ✓ 坚固的D型金属外壳
- ✓ 24 mm标准的D型开孔尺寸
- ✓ 带焊杯的3-7芯插座

技术信息

Product	
产品	NC5FDM3-L-1
连接类型	XLR
类别	母

Electrical	
触点间电容	≤ 7 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	7,5 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 1.0 mm²
电线尺寸	最大 18 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

Material	
触点电镀	2 µm Ni 之上镀的 2 µm Ag
触点	黄铜 (CuZn39Pb3)
内芯	聚酰胺 (PA66)
锁材质	钢 Ck67
外壳	锌压铸 (ZnAl4Cu1)
外壳电镀	镍
锁材质镀层	镍

Environmental	
认证	UL
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 to +80 °C