



## NC3FAAV-0

3芯母头XLR插座，接地方式：无接地/外壳连接，垂直PCB安装面板，固定弹簧取代门式锁

最新经济实用型圆形塑料外壳的PCB安装面板连接器。前板孔位以及PCB布局同A系列产品完全兼容，新郁金香型触点提供高接触压力，保证持久耐用。组装有推门锁，可燃性等级UL94HB。UL认证零件。

### 特征和性能

- 最经济实用型系列连接器
- 郁金香型触点提供高接触压力，保证持久耐用
- 可选的镀金触点和PCB终端区，以达到最佳的传导性和可焊性

## 技术信息

Product	
产品	NC3FAAV-0
连接类型	XLR
类别	母

Electrical	
触点间电容	$\leq 4 \text{ pF}$
接触电阻	$\leq 6 \text{ m}\Omega$
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	6 A
额定电压	$< 50 \text{ V}$
接地选择	无接地

Mechanical	
插入力	$\leq 20 \text{ N}$
拔出力	$\leq 20 \text{ N}$
使用寿命	$> 1000$ 次插拔
锁紧力	$> 20 \text{ N}$ 分离力
接线	垂直PCB安装
锁紧装置	保持弹簧
安装方向	后置安装
底座形状	A
安装	A型螺钉

## Material

触点	青铜 (CuSn6)
锁材质	钢 Ck67
外壳	聚酰胺 (PA 6.6 30 % GR)

## Environmental

认证	UL
可燃性	UL 94 HB
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