NEUTRIK

NC3FAV1-0

3芯母头XLR插座，接地方式：插针1同前面板和外壳相连，垂直PCB安装面板，固定弹簧取代闩式锁

高工艺性艺术化底座,圆形塑料外壳的PCB安装面板XLR连接器。涵盖最小尺寸和最高堆积密度的产品（中心距离23mm）。牢固的镀金及抛光接插区域，最新设计的郁金香型触点连接器。UL认证零件。

特征和性能

- 最小尺寸和最高堆积密度的XLR插座
- 塑料外壳，钢制闩锁
- 郁金香型触点
- 抛光的接插区域以及牢固的镀金
- 外壳可燃性符合UL94V-0

技术信息

Product	
产品	NC3FAV1-0
连接类型	XLR
类别	母

All rights reserved / 17.11.2026

NEUTRIK

Electrical	
触点间电容	≤ 4 pF
接触电阻	≤ 6 mΩ
绝缘强度	1,5 kVdc
绝缘电阻	> 10 GΩ (初始)
单个触点额定电流	6 A
额定电压	< 50 V
接地选择	引脚 1 和面板及外壳相连，无独立接地触点

Mechanical	
插入力	≤ 20 N
拔出力	≤ 20 N
使用寿命	> 1000 次插拔
锁紧力	> 20 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)
内芯	聚酰胺 (PA 6.6 30 % GR)
锁材质	钢 Ck67

All rights reserved / 17.11.2026

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

All rights reserved / 17.11.2026