



NC5FAV-SW

PHASE OUT 5芯母头XLR插座，开关触点，接地方式：与外壳及前面板相连的独立接地触点，垂直PCB安装面板，可选的颜色编码

当连接器连接后，开关触点激活，可用于指示、监控以及控制连接状态。该开关带有常开和常闭触点。

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。

特征和性能

- ✓ 最小尺寸和最高堆积密度的XLR插座
- ✓ 塑料外壳，钢制门锁
- ✓ 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UL 94 V-0
- ✓ 装配转换开关
- ✓ 常开常闭(NO – NC)触点
- ✓ 同电缆接插件连接号，开关被激活

技术信息

Product	
产品	NC5FAV-SW
连接类型	XLR
类别	母

Electrical	
触点间电容	$\leq 7\text{ pF}$
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	3 A
额定电压	$< 50\text{ V}$
接地选择	单独的接地触点连接到外壳和面板

Mechanical	
插入力	$\leq 20\text{ N}$
拔出力	$\leq 20\text{ N}$
使用寿命	> 1000 次插拔
接线	垂直PCB安装
锁紧装置	闩式锁
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 (PA66)
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 to +80 °C