



## NC5FBV-SW

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

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。

有着同A系列相同的性能，并且额外具有金属固定法兰，为底座提供持续的全方位的接地触点，保证最好的电磁兼容性。

### 特征和性能

- 金属固定法兰为底座提供持续的全方位的接地触点，保证最好的电磁兼容和射频屏蔽
- 叉型触点
- 装配转换开关
- 常开常闭(NO - NC)触点
- 同电缆连接器连接后，开关被激活

## 技术信息

Product	
产品	NC5FBV-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，独立引脚 1

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	B
安装	A型螺钉

Material	
触点	青铜 (CuSn6)
内芯	聚酰胺 (PA66)
锁材质	钢 Ck67
法兰	金属

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