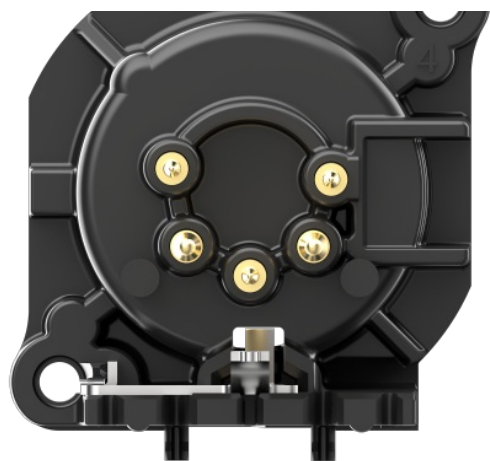


NC5MBV1-B

5芯公头XLR插座，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，镀黑法兰

该系列不仅拥有紧凑的设计、符合 **UL94-V0** 标准的阻燃性能和出色的电气性能等成熟的特性，而且还采用了创新的增强型触点系统。这种新设计具有更多优势，尤其是在抗振性方面。得益于这些改进，新产品完全能够满足具有挑战性的应用需求，为您的需求提供可靠的解决方案。





特征和性能

- ✓ 最小尺寸的XLR插座
- ✓ 最高堆积密度
- ✓ 全新增强型触点系统
- ✓ 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
- ✓ 阻燃（V0，无卤素）

技术信息

Product	
产品	NC5MBV1-B
产品系列	xlrCON
连接类型	底座连接器
类别	公

Electrical	
触点间电容	$\leq 7 \text{ pF}$
触点电阻	$\leq 12 \text{ m}\Omega$
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，符合 UL1977	50 VAC
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
电线尺寸	B
安装方向	后置安装
安装	A 型螺丝

Material	
外壳	PA66
触点	青铜 (CuSn6)
触点电镀	金
环	锌压铸 (ZnAl4Cu1)
环电镀	黑 KTL

Environmental	
可燃性	UL 94 V0
符合标准	IEC 61076-2-103
可焊性	符合 IEC 60068-2-20
运行温度	-30 °C 至 +80 °C