



NC5MXX-14-BAG-D

镀镍外壳和镀银触点的5芯公头电缆连接器，适用于外径为8-10 mm的电缆线

针对较大电缆线直径特制的XX系列XLR电缆连接器，具有XX系列的所有特征。

散包装，需整100订购。

特征和性能

- ✓ 独特的笼型接点设计，降低接插阻力，提高接插完整性
- ✓ 塞孔接点所含的焊接屏障有效清除进入接插工作区域的焊接物
- ✓ 改进的母头金属插销触点更大，更易处理
- ✓ 额外的接地弹簧触点，更长的外壳接地连续性
- ✓ 改良的卡盘式夹线套提供更大的拔托力，安装更加方便快捷
- ✓ 聚氨酯密封的尾套给电缆的弯曲应力提供更周到的保护
- ✓ 提供编码或标识的彩色环及尾套
- ✓ 轻巧的工效设计-价值更高，易于操作
- ✓ 坚固的锌压铸外壳，长效，可靠
- ✓ 外壳内部带螺纹，有效防止任何损坏

技术信息

Product	
产品	NC5MXX-14-BAG-D
连接类型	XLR
类别	公

Electrical	
触点间电容	≤ 7 pF
接触电阻	≤ 3 mΩ 绝缘强度
绝缘强度	1,5 kVdc
绝缘电阻	> 10 GΩ (初始)
单个触点额定电流	7.5 A
额定电压	< 50 V

Mechanical	
电缆外径	8 mm - 10 mm
插入力	≤ 20 N
拔出力	≤ 20 N
使用寿命	> 1000 次插拔
电线尺寸 (mm²)	最大 2.5 mm²
电线尺寸(AWG)	最大 14 AWG
接线	焊接触点
锁紧装置	闩式锁

Material	
尾套	聚氨酯
触点电镀	2 µm Ag over 2 µm Ni
触点	黄铜(CuZn39Pb3)
内芯	聚酰胺 (PA66)
锁材质 锌压铸 (ZnAl4Cu1) / Ck 67 (弹簧)	锌压铸 (ZnAl4Cu1) / Ck 67 (弹簧)
外壳	锌压铸 (ZnAl4Cu1) 外壳电镀 KTL 夹线套 聚缩醛 (POM)
外壳电镀	KTL
夹线套	聚缩醛 (POM)

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
可焊性	符合 IEC 68-2-20
运行温度	-30 °C 至 +80 °C