



NC3FXX-14

镀镍外壳和镀银触点的3芯母头电缆连接器，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。

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
- 改进的母头金属插销触点更大，更易处理
- 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
- 提供编码或标识的彩色环及尾套
- 坚固的锌压铸外壳，长效，可靠
- 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
- 额外的接地弹簧触点，更长的外壳接地连续性
- 聚氨酯密封的尾套给电缆的弯曲应力提供更周到的保护
- 轻巧的工效设计-价值更高，易于操作

技术信息

Product	
产品	NC3FXX-14
类别	母

Electrical	
触点间电容	$\leq 4 \text{ pF}$
触点电阻	$\leq 3 \text{ m}\Omega$
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	16 A
额定电压	$< 50 \text{ V}$

Mechanical	
电缆外径	8 mm - 10 mm
插入力	$\leq 20 \text{ N}$
拔出力	$\leq 20 \text{ N}$
使用寿命	> 1000 次插拔
电线尺寸	max. 2.5 mm ²
电线尺寸	max. 14 AWG

Environmental	
符合标准	IEC 61076-2-103
运行温度	-30 °C 至 +80 °C