

# RC3F

3芯母头XLR电缆连接器



## 订购信息

型号	描述	包装
RC3F	镀镍外壳, 镀银触点	塑料单独包装
RC3F-D	镀镍外壳, 镀银触点	散装
RC3F-B	镀黑外壳, 镀金触点	塑料单独包装
RC3F-B-D	镀黑外壳, 镀金触点	散装
RC3F-BAG	镀黑外壳, 镀银触点	塑料单独包装
RC3F-BAG-D	镀黑外壳, 镀银触点	散装

## 技术信息

### Product

产品	RC3F
连接类型	XLR
类别	母

### Electrical

绝缘电阻	$> 1.5 \text{ G}\Omega$
触点电阻	$\leq 5 \text{ m}\Omega$
额定电流	10 A

## Mechanical

使用寿命	> 1000 次插拔
插入力	≤ 30 N
拔出力	≤ 20 N
电缆外径	4 - 7 mm
电线尺寸	1.5 mm <sup>2</sup>
电线尺寸	16 AWG

## Material

塑料体	PA6+30%GF UL94-HB
插座	青铜 - 镀银
接地触点	钢 - 镀锡
橡胶环	橡胶
按键	锌 - 镀镍
外壳	锌 - 镀镍
卡盘	POM
顶杆	POM
套管	PA6+30%GF
尾套	PVC

## Environmental

运行温度	- 20 °C 至 +70°C
可焊性	符合 IEC68-2-20