



NC3FP-B-1

3芯母头插座，焊杯，镀黑金属外壳，镀金触点

最小的传统样式面板安装金属连接器，便于硬线焊接的大焊杯。

特征和性能

- 拥有大焊杯的最小硬线插座
- 短母座
- 同switchcraft D*M，D*F；Cannon XLB2*31，XLB2*32兼容

技术信息

| Product | |
|---------|-----------|
| 产品 | NC3FP-B-1 |
| 连接类型 | XLR |
| 类别 | 母 |

| Electrical | |
|------------|-----------------------------|
| 触点间电容 | $\leq 4 \text{ pF}$ |
| 接触电阻 | $\leq 5 \text{ m}\Omega$ |
| 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 | |
|------------|---------------------|
| 插入力 | $\leq 20 \text{ N}$ |
| 拔出力 | $\leq 20 \text{ N}$ |
| 使用寿命 | > 1000 次插拔 |
| 接线 | 焊接触点 |
| 锁紧装置 | 闩式锁 |
| 安装方向 | 前置安装 |
| 底座形状 | P |

| Material | |
|----------|----------------------------|
| 触点电镀 | 2 µm Ni 之上镀的 0.2 µm Au 硬合金 |
| 触点 | 青铜 (CuSn6) |
| 内芯 | 聚酰胺 (PA 6.6 30 % GR) |
| 锁材质 | 钢 Ck67 |
| 外壳 | 锌压铸 (ZnAl4Cu1) |
| 外壳涂层 | 黑色KTL |

| Environmental | |
|---------------|------------------|
| 可燃性 | UL 94 HB |
| 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 |