



## NC3FAHR1-0

3芯母头XLR插座，接地方式：插针1同前面板和外壳相连，右侧PCB安装面板，固定弹簧取代门式锁

高工艺性艺术化底座,圆形塑料外壳的PCB安装面板XLR连接器。涵盖最小尺寸和最高堆积密度的产品（中心距离23mm）。牢固的镀金及抛光接插区域，最新设计的郁金香型触点连接器。UL认证零件。

### 特征和性能

- 最小尺寸和最高堆积密度的XLR插座
- 郁金香型触点
- 外壳可燃性符合UL94V-0
- 塑料外壳，钢制门锁
- 抛光的接插区域以及牢固的镀金

## 技术信息

| Product |            |
|---------|------------|
| 产品      | NC3FAHR1-0 |
| 连接类型    | XLR        |
| 类别      | 母          |

| Electrical |                             |
|------------|-----------------------------|
| 触点间电容      | $\leq 4 \text{ pF}$         |
| 接触电阻       | $\leq 6 \text{ m}\Omega$    |
| 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   | 6 A                         |
| 额定电压       | $< 50 \text{ V}$            |
| Groun接地选择  | 引脚 1 和面板及外壳相连，无独立接地触点       |

| Mechanical |                      |
|------------|----------------------|
| 插入力        | $\leq 20 \text{ N}$  |
| 拔出力        | $\leq 20 \text{ N}$  |
| 使用寿命       | $> 1000$ 次插拔         |
| 锁紧力        | $> 20 \text{ N}$ 分离力 |
| 接线         | 右侧PCB安装              |
| 锁紧装置       | 保持弹簧                 |
| 安装方向       | 后置安装                 |
| 底座形状       | A                    |
| 安装         | A型螺钉                 |

| Material |                      |
|----------|----------------------|
| 触点       | 青铜 (CuSn6)           |
| 内芯       | 聚酰胺 (PA 6.6 30 % GR) |
| 锁材质      | 钢 Ck67               |

| Environmental |                  |
|---------------|------------------|
| 认证            | UL               |
| 可燃性           | UL 94 V-0        |
| 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 |