



## RRX5MF-Z-012

5芯XLR公母组合底座

IP65等级防护，同时提供气密防护，为设备提供最佳防护，保护设备免于进水

### 特征和性能

- ✓ 适用于苛刻的环境下的耐用密封XLR系统
- ✓ 气密性保护，适用于舞台照明应用
- ✓ 与Z系列XLR电缆连接器连接时或盖上防护盖时，达到IP65等级防护
- ✓ 先进可靠的气密性结构设计
- ✓ 采用UL94 V-0级材料
- ✓ 耐用的镀黑压铸外壳
- ✓ IP67 防护等级，防止水侵入设备内部

### 产品系列

| 型号               | 描述        | 包装           |
|------------------|-----------|--------------|
| RRX5MF-Z-012-0/1 | 镀黑外壳，镀金触点 | 散装 / 塑料袋单独包装 |

### 技术信息

**Product**

|      |              |
|------|--------------|
| 产品   | RRX5MF-Z-012 |
| 连接类型 | XLR 底座连接器    |
| 类别   | 公/母          |

**Electrical**

|          |          |
|----------|----------|
| 触点电阻     | <5 mΩ    |
| 绝缘强度     | 1.5 kVdc |
| 绝缘电阻     | > 5 GΩ   |
| 单个触点额定电流 | 7.5 A    |
| 额定电压     | < 50 V   |

**Mechanical**

|           |            |
|-----------|------------|
| 插入力       | ≤ 40 N     |
| 拔出力       | ≤ 40 N     |
| 使用寿命      | > 1000 次插拔 |
| 锁紧装置      | 闩式锁        |
| 安装        | 前置安装       |
| 底座类型和面板开口 | 见图纸        |
| 接线        | 垂直PCB安装    |

**Material**

|      |      |
|------|------|
| 触点电镀 | 镀金   |
| 触点   | 黄铜   |
| 外壳   | 锌    |
| 内芯   | PA66 |
| 外壳电镀 | 镀黑   |

**Environmental**

|      |                 |
|------|-----------------|
| 可燃性  | UL94 V-0        |
| 防护等级 | IP65和气密性        |
| 运行温度 | -30 °C 至 +80 °C |