



## RCX5M-Z-012

5芯公头XLR电缆连接器，IP65防护等级和内防水结构，镀黑外壳，镀金触点



## 特征和性能

- ✓ XLR 公头线缆连接器，镀黑外壳和镀金触点
- ✓ 防水等级IP65
- ✓ 金属外壳采用内螺纹设计，确保在任何现场条件下都能承受重力
- ✓ 线缆外径：5-7mm
- ✓ 内防水结构，线缆任意角度折弯，水都不会进入连接器内部



## 订购信息

| 型号            | 描述        | 包装     |
|---------------|-----------|--------|
| RCX5M-Z-012-0 | 黑色外壳，镀金触点 | 散装     |
| RCX5M-Z-012-1 | 黑色外壳，镀金触点 | 塑料单独包装 |

## 技术信息

| Product |             |
|---------|-------------|
| 产品      | RCX5M-Z-012 |
| 连接类型    | XLR         |
| 类别      | 公           |

| Electrical |                             |
|------------|-----------------------------|
| 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   | 7.5 A                       |
| 额定电压       | < 50 V                      |

| Mechanical |                     |
|------------|---------------------|
| 插入力        | $\leq 60 \text{ N}$ |
| 拔出力        | $\leq 60 \text{ N}$ |
| 使用寿命       | > 1000 次插拔          |
| 线缆外径       | 5.0 - 7.0 mm        |

## Material

|           |         |
|-----------|---------|
| 触点        | 黄铜      |
| 触点电镀      | 金       |
| 触点 - 接地   | 青铜      |
| 触点电镀 - 接地 | 锡       |
| 外壳        | 锌合金     |
| 外壳电镀      | 黑       |
| 夹线套       | POM     |
| 尾套        | ABS+TPU |

## Environmental

|      |                 |
|------|-----------------|
| 可焊性  | 符合 IEC 68-2-20  |
| 符合标准 | IEC 61076-2-103 |
| 防护等级 | IP65            |
| 运行温度 | -30 °C 至 +80 °C |