



# NC3MBV-0

3芯公头XLR插座，接地方式：与外壳相连但不与前面板和插针1相连的接地触点，钢制固定环，垂直PCB安装面板

有着同A系列相同的性能，并且额外具有金属固定法兰，为底座提供持续的全方位的接地触点，保证最好的电磁兼容性。UL认证零件。

## 特征和性能

- ✓ 最小尺寸的XLR插座，拥有最高堆积密度
- ✓ 金属固定法兰为底座提供持续的全方位的接地触点，保证最好的电磁兼容性
- ✓ 外壳可燃性符合UL94V-0

## 技术信息

| Product |          |
|---------|----------|
| 产品      | NC3MBV-0 |
| 连接类型    | XLR      |
| 类别      | 公        |

| Electrical |                          |
|------------|--------------------------|
| 触点间电容      | ≤ 4 pF                   |
| 接触电阻       | ≤ 6 mΩ                   |
| 绝缘强度       | 1,5 kVdc                 |
| 绝缘电阻       | > 10 GΩ (初始)             |
| 单个触点额定电流   | 6 A                      |
| 额定电压       | < 50 V                   |
| 接地选择       | 接地触点连接至外壳接地，不与底座和引脚 1 连接 |

| Mechanical |            |
|------------|------------|
| 插入力        | ≤ 20 N     |
| 拔出力        | ≤ 20 N     |
| 使用寿命       | > 1000 次插拔 |
| 接线         | 垂直PCB安装    |
| 锁紧装置       | 门式锁        |
| 安装方向       | 后置安装       |
| 底座形状       | B          |
| 安装         | B型螺钉       |

| Material |                                      |
|----------|--------------------------------------|
| 触点电镀     | 2µm NiP15 之上镀的 0.2 µm AuCo (Tribor®) |
| 触点       | 黄铜 (CuZn35Pb2)                       |
| 内芯       | 聚酰胺 (PA 6.6 30 % GR)                 |
| 锁材质      | Ck 67 钢，经处理                          |
| 环        | 锌压铸 (ZnAl4Cu1) , gal Ni              |

| Environmental |                  |
|---------------|------------------|
| 认证            | UL               |
| 可燃性           | UL 94 V-0        |
| 符合标准          | IEC 61076-2-103  |
| 可焊性           | 符合 IEC 68-2-20   |
| 运行温度          | -30 °C to +80 °C |