



# NL4MDXX-V

此连接器产品完全符合IEC 62368-1标准，其组件认证符合IEC 61984。

4芯底座，黑色D型法兰，埋头孔，垂直PCB安装

speakON面板安装连接器是扩音器/扬声器连接系统领域的行业标准。它以独一无二的全金属锁定系统，一次即现完全锁定为特征。此系列speakON坚固，用途广，并且便于安装。

## 特征和性能

- ✓ IEC 61984 认证 > 符合 IEC 62368-1
- ✓ 玻璃纤维增强 V-0 材料，使其更加坚固可靠
- ✓ 精密的键槽提供安全安装
- ✓ 安全的扭转锁定系统
- ✓ 锁定区域采用金属内芯

## 技术信息

| Product |           |
|---------|-----------|
| 产品      | NL4MDXX-V |
| 类别      | 公         |

| Electrical |                              |
|------------|------------------------------|
| 接触电阻       | ≤ 2 mΩ                       |
| 绝缘强度       | 2.8 kVac                     |
| 绝缘电阻       | >0.1 GΩ (湿热测试之后)             |
| 单个触点额定电流   | 25 A rms 持续 (音频等级明显更高，取决于信号) |
| 额定电压       | 250 V ac                     |
| 注意         | speakON不能用作交流电源或电源连接器!       |

| Mechanical |            |
|------------|------------|
| 使用寿命       | > 5000 次插拔 |
| 终端         | 垂直PCB安装    |
| 锁紧装置       | 快速锁定       |
| 安装方向       | 后置安装       |
| 底座形状       | D          |
| 布局         | 标准孔位，通孔    |

| Material |              |
|----------|--------------|
| 触点电镀     | Ag           |
| 锁材质      | 不锈钢          |
| 外壳       | 聚酰胺 (PA 6.6) |
| 触点       | 铜合金          |
| 外壳涂层     | 黑色KTL        |

| Environmental |                 |
|---------------|-----------------|
| 可燃性           | UL 94 V-0       |
| 运行温度          | -30 °C 至 +80 °C |