



NL4MDXX-H-3

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，自攻螺丝孔（A型），水平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
- 精密的键槽提供安全安装
- 锁定区域采用金属内芯
- 玻璃纤维增强 V-0 材料，使其更加坚固可靠
- 安全的扭转锁定系统
- 密封设计-为扬声器应用进行了优化

技术信息

| Product | |
|---------|-------------|
| 产品 | NL4MDXX-H-3 |
| 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 | 水平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，自攻螺丝孔(A型) |

| 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 |

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