



## NL4MDXX-V-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)，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
- 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-V-3
类别	公

Electrical	
接触电阻	$\leq 2 \text{ m}\Omega$
绝缘强度	2.8 kVac
绝缘电阻	$>0.1 \text{ G}\Omega$ (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, 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
外壳涂层	黑色KTL

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