



## NLT4MX

\*停产\* 请查阅新品 NLT4MXX

4芯电缆连接器，公，金属外壳，卡盘式夹线套

speakON STX系列是专门为重负荷下的扩音器-扬声器应用例如专业巡演而设计的。极度坚固耐用的STX系列以全金属外壳为特征。

## 特征和性能

- ✓ 现有40 A持续额定功率，50 A音频信号，负载持续率50%
- ✓ 坚固耐用的全金属外壳
- ✓ 密封衬圈在连接状态下提供IP54的防水标准
- ✓ 金属加固快速锁定系统提供简易精确的锁定
- ✓ 另附大号焊接触点，适用于大至6mm<sup>2</sup>(AWG10)的线
- ✓ 与所有speakON产品可配套使用

## 技术信息

| Product |         |
|---------|---------|
| 产品      | NLT4MX  |
| 连接类型    | speakON |
| 类别      | 母       |

| Electrical |                        |
|------------|------------------------|
| 接触电阻       | < 2 mΩ                 |
| 绝缘强度       | 4 kVdc (peak)          |
| 绝缘电阻       | > 10 GΩ                |
| 单个触点额定电流   | 持续 40 A rms            |
| 单个触点额定电流   | 50 A 音频信号, 50 % 占空比    |
| 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 |                      |
|------------|----------------------|
| 电缆外径       | 9 - 16 mm            |
| 电缆保持力      | ≥ 220 N (取决于电缆外径和材料) |
| 使用寿命       | > 5000 次插拔           |
| 电线尺寸       | 6 mm <sup>2</sup>    |
| 电线尺寸       | 10 AWG               |
| 接线         | 焊接触点                 |
| 锁紧装置       | 快速锁定 (门)             |

| Material |                    |
|----------|--------------------|
| 触点电镀     | 4 μm Ag            |
| 触点       | 环保铜                |
| 内芯       | 聚酰胺 (PA 6 30 % GR) |
| 锁材质      | 锌压铸 (ZnAl4Cu1)     |
| 外壳       | 锌压铸 (ZnAl4Cu1)     |
| 夹线套      | 聚缩醛 (POM)          |

| Environmental |                  |
|---------------|------------------|
| 可燃性           | UL 94 HB         |
| 防护等级          | IP 54 (连接后)      |
| 可焊性           | 符合 IEC 68-2-20   |
| 运行温度          | -30 °C to +80 °C |