



# NLT4MX-BAG

\*停产\* 请查阅新品 NLT4MXX-BAG

4芯电缆连接器，公，黑色铬金属外壳，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6mm²(AWG10)的线
- ✓ 与所有speakON产品可配套使用

## 技术信息

| Product |            |
|---------|------------|
| 产品      | NLT4MX-BAG |
| 连接类型    | speakON    |
| 类别      | 公          |

**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 mm²                |
| 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 |