

NLT8MP-BAG



speaKON (スピーコン) STXシリーズは、過酷な環境下での使用を想定して特別に設計されたスピーカー・パワーアンプ接続用コネクタです。金属ハウジングと内部のガスケットにより高耐久性を持ち、4ピンでIP54、8ピンでIP50の保護等級に適合しています。また、ケーブルコネクタはオス・メスによる直接の延長が可能、レセプタクルコネクタのパネル取り付けサイズはEP互換です。

Features & Benefits

スピーカー用オス型レセプタクルコネクター - speaKON STXシリーズ ブラック

- ・ 8コンタクト (スピーカー4回線)
- ・ コンタクト：銀メッキ
- ・ ハウジング：黒クロームメッキ
- ・ 定格電流40A(rms)

Technical Information

| Product | |
|-----------------|------------|
| Title | NLT8MP-BAG |
| Connection Type | speakON |
| Gender | male |

| Electrical | |
|---------------------------|---|
| Contact resistance | < 2 mΩ (after lifetime) |
| Dielectric strength | 3 kVdc (peak) |
| Insulation resistance | > 10 GΩ |
| Rated current per contact | 40 A rms continuous |
| Rated current per contact | 50 A audiosignal, duty cycle 50 % |
| Rated voltage | 250 V ac |
| Attention | speakON is NOT to be used as an AC mains or power supply connector! |

| Mechanical | |
|----------------|----------------------|
| Lifetime | > 5000 mating cycles |
| Wiresize | 6 mm ² |
| Wiresize | 10 AWG |
| Locking device | Quick Lock |
| Chassis shape | square G-size flange |
| Layout | four thru holes |

| Material | |
|-----------------|--------------------------------------|
| Contact plating | 4 µm Ag |
| Insert | Polyamide (PA 6 30 % GR) |
| Shell | Zinc diecast (ZnAl4Cu1) black chrome |
| Contacts | Spring Copper (CuSn0.2) |

| Environmental | |
|-------------------|---------------------------|
| Flammability | UL 94 HB |
| Protection class | IP 50 (mated condition) |
| Solderability | Complies with IEC 68-2-20 |
| Temperature range | -30 °C to +80 °C |