



NLT4MD-V

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** シルバー

- ・4コンタクト (スピーカー2回線)
- ・コンタクト：銀メッキ
- ・ハウジング：ニッケルメッキ
- ・定格電流**40A(rms)**
- ・取り付け推奨ネジ：A-SCREW-1-8 (φ2.9×8mmタップネジ)

Technical Information

Product	
Title	NLT4MD-V
Connection Type	speakON
Gender	male

Electrical	
Contact resistance	< 2 mΩ (after lifetime)
Dielectric strength	4 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	
Wiring	vertical PCB mount
Locking device	Quick Lock
Mounting direction	Rear mounting
Chassis shape	square G-size flange
Layout	self tapping screw holes (A-Screw)

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

Environmental	
Flammability	UL 94 HB
Protection class	IP 54 (mated condition)
Solderability	Complies with IEC 68-2-20
Temperature range	-30 °C to +80 °C