



NLT4MXX-BAG

speakON (スピコン) STXX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ーSTXシリーズから難燃性高めIEC 62368-1準拠したシリーズです。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、ケーブルコネクターはオス - メスによる直接の延長が可能、レセプタクルコネクター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ケーブルコネクター speakON STXXシリーズ ブラック

- ✓ IEC 61984 認証, IEC 62368-1 準拠
- ✓ 過酷な環境に対応するために設計された、非常に堅牢なメタルハウジング
- ✓ 精密なクイックロックシステムを採用
- ✓ 最大電線サイズ : 6mm²、10AWG
- ✓ 嵌合時に保護等級IP54を実現

Technical Information

Product	
Title	NLT4MXX-BAG
Gender	male

Electrical

Contact resistance	< 2 mΩ
Dielectric strength	2.8 kVac
Insulation resistance	>0.1 GΩ (after dampheat)
Rated current per contact	30 A rms continuous
Rated voltage	250 V ac
Attention	speakON is NOT to be used as an AC mains or power supply connector!

Mechanical

Cable O.D.	9 - 16 mm
Lifetime	> 5000 mating cycles
Wiresize	6 mm ²
Wiresize	10 AWG
Termination	Solder contacts
Locking device	Quick Lock

Material

Contact plating	Ag
Contacts	Copper Alloy
Shell	Zinc diecast, black chrome plated
Insert	Polyamide (PA 66)
Strain relief	Polyacetal (POM)

Environmental

Temperature range	-30 °C to +80 °C
Flammability	UL 94 V-0
Protection class	IP 54 (mated condition)
Solderability	Complies with IEC68-2-20