



## NLT4MXX-BAG

speaKON (スピーコン) 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スTX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スオー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ス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スpeaKON 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：6mm<sup>2</sup>、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 <sup>2</sup>
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