



NLT8MXX-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ム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。

スピーカー用オス型ケーブルコネクタースpeaKON STXシリーズ ブラック 8ピン

- IEC 61984 認証, IEC 6238-1 準拠
- 定格電流 30Arms対応
- 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IP50を実現

Technical Information

Product	
Title	NLT8MXX-BAG
Gender	male

Electrical	
Contact resistance	< 2 mΩ
Dielectric strength	1.5 kVac
Insulation resistance	> 0.1 GΩ (after dampheat)
Rated current per contact	30 A rms continuous (acc. to IEC 61984)
Rated voltage	250 V ac
Attention	speakON is NOT to be used as an mains or power supply connector (AC / DC)!

Mechanical	
Cable O.D.	8 - 20 mm
Cable retention	≥ 220 N (subject to cable O.D. and material)
Lifetime	> 5000 mating cycles
Wiresize	1.5 mm ² - 6 mm ²
Wiresize	10 AWG
Termination	¼" flat tabs
Locking device	Quick Lock

Material	
Contact plating	Ag
Contacts	Copper Alloy
Shell	Zinc diecast, KTL coating
Insert	Polyamide (PA 6.6)
Strain relief	Polyacetal (POM)

Environmental	
Temperature range	-30 °C to +80 °C
Flammability	UL 94 V-0
Protection class	IP 50 (mated condition)