



NLT8FXX

8芯电缆连接器，母，金属外壳，卡盘式夹线套，焊接触点

此连接器产品完全符合IEC 62368-1标准，其组件认证符合IEC 61984。

speaKON STXX系列是专门为重负荷下的扩音器-扬声器应用例如专业巡演而设计的。极度坚固耐用的STXX系列以全金属外壳为特征。

特征和性能

- IEC 61984 认证，其组件认证符合 IEC 62368-1
- 额定电流 30 A rms
- 极度坚固耐用的金属外壳和玻璃纤维增强 V-0 材料内芯设计，适用于苛刻的环境中
- 精密的“快速锁定”系统
- 完全适配所有 speaKON 8 芯系列产品

技术信息

Product	
产品	NLT8FXX
类别	母

Electrical	
触点电阻	< 2 mΩ
绝缘强度	1.5 kVac
绝缘电阻	> 0.1 GΩ (湿热测试之后)
单个触点额定电流	30 A rms 持续 (符合 IEC 61984)
额定电压	250 V ac
注意	speakON 不能用作交流电源或电源连接器 (AC / DC)!

Mechanical	
电缆外径	8 - 20 mm
电缆保持力	≥ 220 N (取决于电缆外径和材料)
使用寿命	> 5000 次插拔
电线尺寸	1.5 mm ² - 6 mm ²
电线尺寸	10 AWG
终端	焊接触点
锁紧装置	快速锁定 (闩)

Material	
触点电镀	Ag
触点	铜合金
外壳	锌压铸，镀镍
内芯	聚酰胺 (PA 6.6)
锁材质	锌压铸
夹线套	聚缩醛 (POM)

Environmental	
运行温度	-30 °C 至 +80 °C
可燃性	UL 94 V-0
防护等级	IP 50 (配合状态下)
可焊性	符合 IEC 68-2-20