



NLT4FP

***停产* 请查阅新品 NLT4FPXX**

4芯母座，金属外壳，焊接触点

speakON STX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STX系列以全金属外壳为特征。

特征和性能

- 极度坚固耐用的金属外壳设计可适用于苛刻的环境中
- 巡演及苛刻环境应用的理想产品
- 现有40 A Amp持续额定电流，50 Amp音频信号，负载持续率50%
- 精密的“快速锁定”系统
- 与现有的所有speakON产品可配套使用
- 内置衬圈在连接状态下提供IP54的防水标准（4芯）
- 4芯版本具UL认证零件，以及CSA认证
- 4芯系列 – 4芯版本有公电缆连接器及母座

技术信息

Product	
产品	NLT4FP
连接类型	speakON
类别	母

Electrical	
接触电阻	< 2 mΩ
绝缘强度	4 kVdc (峰值)
绝缘电阻	> 10 GΩ
单个触点额定电流	持续 40 A rms
单个触点额定电流	50 A 音频信号, 50 % 占空比
额定电压	250 V ac
注意	speakON不能用作交流电源或电源连接器!

Mechanical	
使用寿命	> 5000 次插拔
电线尺寸	6 mm ²
电线尺寸	10 AWG
接线	焊接触点
锁紧装置	快速锁定
底座形状	方形G型法兰
布局	四个通孔

Material	
触点电镀	4 µm Ag
触点	黄铜 (CuZn39Pb3)
内芯	聚酰胺 (PA 6 30 % GR)
锁材质	锌压铸 (ZnAl4Cu1)
外壳	锌压铸 (ZnAl4Cu1) Ni

Environmental	
可燃性	UL 94 HB
防护等级	IP 54 (连接后)
可焊性	符合 IEC 68-2-20
运行温度	-30 °C to +80 °C