

NL8MPR

speakON (スピーコン) シリーズは弊社独自の発想により開発され、プロ用音響機器のスピーカー接続用としてすでに世界標準となっているコネクタです。高電流、高耐久性を持ち、さらには独自のロック機構により接続不良を防ぎ、音の現場で確実、忠実な信号伝達を行います。



Features & Benefits

スピーカー用レセプタクルコネクター speakON 角型 シルバー

- ・8コンタクト (スピーカー4回線)
- ・定格電流 30A rms
- ・取り付け穴：EPシリーズと同様
- ・ファストンまたははんだにて接続
- ・カラー：シルバー
- ・スピーカーに最適化された気密性を保有

Technical Information

Product	
Title	NL8MPR
Connection Type	speakON
Gender	male

Electrical	
Contact resistance	≤ 3 mΩ (after lifetime)
Dielectric strength	4 kVdc (peak)
Insulation resistance	> 1 GΩ (after dampheat)
Rated current per contact	30 A rms continuous
Rated current per contact	40 A audiosignal, duty cycle 50 %
Rated voltage	250 V ac
Attention	speakON is NOT to be used as an AC mains or power supply connector!

Mechanical	
Lifetime	> 5000 mating cycles
Wiresize	
Locking device	Quick Lock
Chassis shape	square G-size flange
Layout	four thru holes

Material	
Contact plating	4 μm Ag
Contacts	Bronze (CuSn6)
Shell	Polyamide (PA 6 30 % GR) Ni

Environmental

Flammability	UL 94 HB
Solderability	Complies with IEC 68-2-20
Temperature range	-30 °C to +80 °C