



NL2MD-H

speaKON（スピーコン）は弊社独自の発想により開発されたプロ用音響機器のスピーカー・パワーアンプ接続用コネクタです。既に数多くの製品に採用実績があり、世界標準となっています。当レセプタクルシリーズはその中でもスタンダードラインに位置するレセプタクルタイプのコネクタです。高電流対応、高耐久性、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

- ・ 2コンタクト（スピーカー1回線）
- ・ 定格電流 30A rms
- ・ 取り付け穴：DLXシリーズと同様
- ・ 水平基板取り付け用
- ・ カラー：グレー
- ・ スピーカーに最適化された気密性を保有

Technical Information

Product	
Title	NL2MD-H
Gender	male

Electrical

Contact resistance	$\leq 3 \text{ m}\Omega$ (after lifetime)
Dielectric strength	4 kVdc (peak)
Insulation resistance	$> 1 \text{ G}\Omega$ (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
Mounting direction	Rear mounting
Chassis shape	D
Layout	standard hole position, thru holes

Material

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

Environmental

Temperature range	-30 °C to +80 °C
-------------------	------------------