



NL8MD-V

*** DISCONTINUED ***

Direkter Ersatz / Nachfolger: NL8MDXX-V

8-poliger Einbaustecker, G-Form Nickel
Metallflansch, Durchgangsmontagelöcher, vertikale
Leiterplatten-Montage

Die speakON Einbausteckverbinder haben sich als Quasi-Standard für Lautsprecher / Verstärker Chassisstecker etabliert. Sie verfügen über ein einzigartiges Verriegelungssystem aus Metall, das die Kontaktierung erst nach vollständiger Verriegelung herstellt. Die speakON Einbausteckverbinder sind robust und vielseitig einsetzbar.

Features & Benefits

- ✓ Nennstrom 30 A rms
- ✓ Extrem robust und zuverlässig durch glasfaserverstärktes Material
- ✓ Genaue Keilnut für sicheres und verwechslungsfreies Einstecken
- ✓ Präzises Dreh-Verriegelungssystem "Quick Lock"
- ✓ Metall-Frontplatte macht die Verriegelung extrem robust und langlebig
- ✓ Luftdicht - optimiert für Lautsprecher

Technische Informationen

Produkte

Titel	NL8MD-V
Verbindungstyp	speakON
Geschlecht	male

Elektrisch

Durchgangswiderstand	$\leq 3 \text{ m}\Omega$ (after lifetime)
Durchschlagsfestigkeit	4 kVdc (peak)
Isolationswiderstand	$> 1 \text{ G}\Omega$ (after dampheat)
Nennstrom pro Kontakt	30 A rms continuous
Nennstrom pro Kontakt	40 A audiosignal, duty cycle 50 %
Nennspannung	250 V ac
Attention	speakON is NOT to be used as an AC mains or power supply connector!

Mechanische Daten

Lebensdauer	> 5000 mating cycles
Leiterquerschnitt	
Anschlussart	vertical PCB mount
Verriegelung	Quick Lock
Einbaurichtung	Rear mounting
Gehäuseform	square G-size flange
Layout	four thru holes

Material	
Kontaktbeschichtung	4 µm Ag
Kontakte	Bronze (CuSn6)
Gehäuse	Polyamide (PA 6 30 % GR) Ni

Umwelt	
Entflammbarkeit	UL 94 HB
Lötbarkeit	Complies with IEC 68-2-20
Temperaturbereich	-30 °C to +80 °C