



## NL4MD-V-R

\*\*\* DISCONTINUED \*\*\*

Direkter Ersatz / Nachfolger: [NL4MDXX-V](#)

4-poliger Einbaustecker, roter D-Form Flansch, vertikale Leiterplattenmontage. Die rote Farbe kann beispielsweise zur Kennzeichnung von Verbindungen in Bridge-Mode oder Crossover verwendet werden.

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"
- ✓ Metalleinsatz an Verriegelung macht diese extrem robust und langlebig
- ✓ Luftdicht - optimiert für Lautsprecher

## Technische Informationen

## Produkte

Titel	NL4MD-V-R
Typ	speakON
Geschlecht	male

## Elektrisch

Durchgangswiderstand	$\leq 3 \text{ m}\Omega$ (nach Feuchtetest)
Durchschlagsfestigkeit	4 kV DC (Spitze)
Isolationswiderstand	$> 1 \text{ G}\Omega$ (nach Feuchtetest)
Nennstrom pro Kontakt	30 A rms durchgehend 40 A Audio-Signal, bei 50 % Einschaltdauer
Nennspannung	250 V AC
bitte beachten	speakON ist eine Audiosteckverbindung und nicht als AC-Netzstecker oder allgemein für Strom-/Spannungsversorgung vorgesehen

## Mechanische Daten

Lebensdauer	$> 5000$ Steckzyklen
Verriegelung	Quick Lock
Gehäuseform	D
Befestigung	Durchgangsbohrungen

## Material

Kontaktbeschichtung	4 $\mu\text{m}$ Ag
Kontakte	Bronze (CuSn6)
Gehäuse	Polyamid (6 30% GR) rot

Umwelt	
Entflammbarkeit	UL 94 HB
Lötbarkeit	IEC 68-2-20 konform
Temperaturbereich	-30 bis +80 °C