



NL4MD-V-1

Auslauftyp Nachfolgeprodukt: [NL4MDXX-V-3](#)

4-poliger Einbaustecker, grauer D-Form Flansch, Bohrungen für selbstschneidende [A-SCREW](#), vertikale Leiterplattenmontage.

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
- ✓ Markiert mit dem einzigartigen Hologramm - garantiert ein originales und echtes Neutrik Produkt

Technische Informationen

Produkte

| | |
|----------------|-----------|
| Titel | NL4MD-V-1 |
| Verbindungstyp | speakON |
| Geschlecht | male |

Elektrisch

| | |
|------------------------|---|
| Durchgangswiderstand | $\leq 3 \text{ m}\Omega$ (nach Lebensdauer) |
| 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 |
| Anschlussart | vertikale Leiterplatten-Montage |
| Verriegelung | Quick Lock |
| Einbaurichtung | rückseitig |
| Gehäuseform | D |
| Befestigung | Bohrungen für selbstschneidende A-SCREW |

Material

| | |
|---------------------|-------------------------------|
| Kontaktbeschichtung | 4 µm Ag |
| Kontakte | Bronze (CuSn6) |
| Gehäuse | Polyamide (PA 6 30 % GR) grau |

Umwelt

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