



NL4MP-ST

4-poliger Einbaustecker, schwarzer D-Form Flansch, Durchgangsmontagelöcher, Schraubanschlüsse. Keine luftdichte Verbindung.

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

Technische Informationen

| Produkte | |
|----------------|----------|
| Titel | NL4MP-ST |
| 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 | 4 mm ² |
| Leiterquerschnitt | 12 AWG |
| Anschlussart | screw terminals |
| Verriegelung | Quick Lock |
| Gehäuseform | D |
| Layout | standard hole position, thru holes |

Material

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

Umwelt

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