NLT4MD-V

4 poliger Chassisstecker, Metallgehäuse, vertikale Leiterplattenmontage, Gewindelöcher für A-SCREW

Die speakON STX Lautsprecher Steckverbinder wurden für anspruchsvollste Anwendungen insbesondere im Aussen- und Touringbereich entwickelt. Durch das stabile Metalldruckguss-Gehäuse sind die Steckverbinder extrem robust.

Features & Benefits

- Extrem robustes Metallgehäuse für anspruchsvolle Anwendungen insbesondere im Aussen- und Touring Bereich
- Nennstrom 40 A, 50 A bei 50 % Einschaltdauer
- Höchst präzises “Quick Lock” Verriegelungssystem
- Passt für alle verfügbaren speakON Produkte
- Dichtungsring bietet Wetterschutz gemäss IP54 im gesteckten Zustand
- 4-polige Version mit UL Recognized Komponenten, CSA gelistet
- 4 Typen - auch 4-polige Kabelstecker und Einbaubuchsen

Technische Informationen

Produkte	
Titel	NLT4MD-V
Verbindungstyp	speakON
Geschlecht	male

All rights reserved / 30.04.2025

Elektrisch	
Durchgangswiderstand	< 2 mΩ (after lifetime)
Durchschlagsfestigkeit	4 kVdc (peak)
Isolationswiderstand	> 10 GΩ
Nennstrom pro Kontakt	40 A rms continuous
Nennstrom pro Kontakt	50 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	self tapping screw holes (A-Screw)

Material	
Kontaktbeschichtung	4 µm Ag
Einsatz	Polyamide (PA 6 30 % GR)
Gehäuse	Zinc diecast (ZnAl4Cu1) Ni
Contacts	Spring Copper (CuSn0.2)

All rights reserved / 30.04.2025

Umwelt	
Entflammbarkeit	UL 94 HB
Schutzklasse	IP 54 (mated condition)
Lötbarkeit	Complies with IEC 68-2-20
Temperaturbereich	-30 °C to +80 °C

All rights reserved / 30.04.2025