NL8MDXX-V-BAG

8-poliger Einbaustecker, schwarzes G-Form Metallgehäuse, Durchgangsmontagelöcher, vertikale Leiterplattenmontage

Aufgrund der Komponentenzertifizierung gemäss IEC 61984 ist dieser Steckverbinder geeignet für die Verwendung in Geräten welche die Gerätenorm IEC 62368-1 erfüllen müssen.

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

Features & Benefits

- IEC 61984 zertifiziert, dadurch geeignet als Komponente für Geräte zertifiziert nach IEC 62368-1
- Nennstrom 25 A rms
- Extrem robuster Metallflansch und glasfaserverstärktes V-0-Material für raue und anspruchsvolle Anwendungen insbesondere im Touring Bereich

Technical Information

Produkte	
Title	NL8MDXX-V-BAG
Gender	male

All rights reserved / 30.04.2025

Elektrisch	
Contact resistance	≤ 2 mΩ
Dielectric strength	1.5 kVac
Insulation resistance	> 0.1 GΩ (after dampheat)
Rated current per contact	25 A rms continuous (acc. to IEC 61984)
Rated voltage	250 V ac
Attention	speakON is NOT to be used as an mains or power supply connector (AC / DC)!

Mechanische Daten	
Lifetime	> 5000 mating cycles
Termination	vertical PCB mount
Locking device	Quick Lock
Mounting direction	Rear mounting
Chassis shape	square G-size flange
Layout	four thru holes

Material	
Contact plating	Ag
Contacts	Copper Alloy
Shell	Zinc diecast, black chrome plated
Insert	Polyamide (PA 6.6)
Shell coating	Black KTL

All rights reserved / 30.04.2025

Umwelt	
Temperature range	-30 °C to +80 °C
Flammability	UL 94 V-0
Solderability	Complies with IEC 68-2-20

All rights reserved / 30.04.2025