

Karta produktu:

NEUTRIK Gniazdo tablicowe panelowe Speakon 2-pin czarne NLJ2MDXX-H

NEUTRIK



Producent:	NEUTRIK
Symbol:	43.0582
Kod producenta:	NLJ2MDXX-H
Kod EAN:	5905954940141

Opis produktu

NEUTRIK Gniazdo tablicowe panelowe Speakon 2-pin czarne NLJ2MDXX-H

Kombinowane złącze 2-polowe typu **speakON** oraz gniazdo jack 1/4", przeznaczone do poziomego montażu na PCB, z identycznym rozstawem pinów i otworem montażowym jak model NL4MD-H.

Złącze spełnia wymagania normy **IEC 62368-1** dotyczącej urządzeń elektrycznych, dzięki certyfikacji komponentów zgodnie z normą **IEC 61984**.

Hybrydowe złącze panelowe **speakON/jack** łączy w sobie gniazdo typu **speakON** oraz 2-polowe gniazdo jack 1/4", umożliwiając podłączenie za pomocą dowolnego z tych typów wtyków. Złącze **speakON Combo** współpracuje ze wszystkimi 2- i 4-polowymi wtykami **speakON** oraz 2-polowymi wtykami jack 1/4".



Najważniejsze funkcje:

- Certyfikat IEC 61984 umożliwia stosowanie złącza w urządzeniach zgodnie z IEC 62368-1
- Wszelchność, oszczędność miejsca i kosztów dzięki połączeniu złącza **speakON** (rozmiar D) z gniazdem jack 1/4"
- Okablowanie PA: styk 1+ jest połączony z końcówką Tip, a styk 1- ze Sleeve
- Obudowa wykonana z materiałów wzmacnianych





włóknem szklanym V-0, zapewniających wysoką trwałość

O producencie:

Neutrik to międzynarodowa korporacja z ponad **40-letnim doświadczeniem** w produkcji innowacyjnych produktów oraz systemów elektrycznych i elektronicznych.

Obecnie **Neutrik** jest światowym lider w projektowaniu, produkcji i sprzedaży profesjonalnych złączy audio i wideo. Doskonały stosunek ceny do wydajności, atrakcyjny wygląd, niezawodność i funkcjonalność to główne atuty marki.

Firma jest ceniona przez realizatorów, muzyków i właścicieli studiów nagraniowych. Inżynierowie dbają o najwyższą jakość wyrobów. Sprzęt audio i instalacje dźwiękowe z wykorzystaniem złączy tej marki cechuje pewność połączenia i bardzo wysoka niezawodność.



Dane techniczne:

- Nazwa: NLJ2MDXX-H
- Rodzaj: męski

Parametry elektryczne

- Rezystancja styku: $\leq 3 \text{ m}\Omega$
- Wytrzymałość dielektryczna (speakON): 2,5 kV AC
- Rezystancja izolacji: $> 1 \text{ G}\Omega$ (po teście wilgotnościowym)
- Prąd znamionowy na styk (speakON): 15 A RMS ciągły (zgodnie z IEC 61984)
- Wytrzymałość dielektryczna (jack 1/4"): 250 V AC
- Prąd znamionowy na styk (jack 1/4"): 1,5 kV DC
- Napięcie znamionowe (jack 1/4"): 50 V AC
- Uwaga: speakON NIE może być stosowany jako złącze zasilania sieciowego AC!

Parametry mechaniczne

- Żywotność: ponad 5000 cykli połączeniowych
- Typ zakończenia: poziomy montaż na PCB
- Mechanizm blokujący: Quick Lock (szybka blokada)
- Kierunek montażu: od tyłu
- Rozstaw otworów: standardowy, z otworami do wkrętów samogwintujących (A-Screw)

Materiał

- Powłoka styków: srebro (Ag)
- Styki: stop miedzi
- Obudowa: poliamid (PA 6.6)

Warunki środowiskowe

- Zakres temperatur roboczych: od $-30 \text{ }^\circ\text{C}$ do $+80 \text{ }^\circ\text{C}$
- Stopień zanieczyszczenia według IEC 60664-1: 2
- Klasa ochrony według IEC 60529: IP20
- Palność materiału według UL 94: V-0

- Lutowalność: zgodna z normą IEC 60068-2-20

Specyfikacja

Data wprowadzenia do obrotu w UE (GPSR)

przed 13.12.2024