

NL4MD-V-R

4 pole chassis connector, red D-size flange, countersunk thru holes, vertical PCB mount. The red color is a differentiating factor to indicate for instance bridging or crossover connections.

The state-of-the-art chassis connector for loudspeaker / amplifier applications. They feature a unique locking system, robust plastic housing and high current silver plated contacts.

Features & Benefits

- Standard current rating 30 Amp
- Glass reinforced materials make it extremely robust and dependable
- Precise keyway for secure mating
- Accurate twist lock latching system
- Metal insert in locking area
- Airtight design - optimized for speaker applications

| Product | |
|---------------------------|---|
| Connector Type | Speakon |
| Gender | male |
| Electrical | |
| Contact resistance | ≤ 3 mΩ (after lifetime) |
| Dielectric strength | 4 kVdc (peak) |
| Insulation resistance | > 1 GΩ (after dampheat) |
| Rated current per contact | 30 A rms continuous |
| Rated current per contact | 40 A audiosignal, duty cycle 50 % |
| Rated voltage | 250 V (Insulation) |
| Attention | speakON is NOT to be used as an AC mains connector! |
| Mechanical | |
| Lifetime | > 5000 mating cycles |
| Wiring | Vertical PCB mount |
| Locking device | Quick Lock |
| Mounting direction | rear |
| Chassis shape | D |
| Layout | standard hole position, thru holes |
| Material | |
| Contact plating | 4 μm Ag |
| Contacts | Bronze (CuSn6) |
| Shell | Polyamide (PA 6 30 % GR) red |
| Labeling | no |
| Environmental | |
| Approvals | UL, CSA |
| Flammability | UL 94 HB |
| Solderability | Complies with IEC 68-2-20 |
| Temperature range | -30 °C to +80 °C |

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9