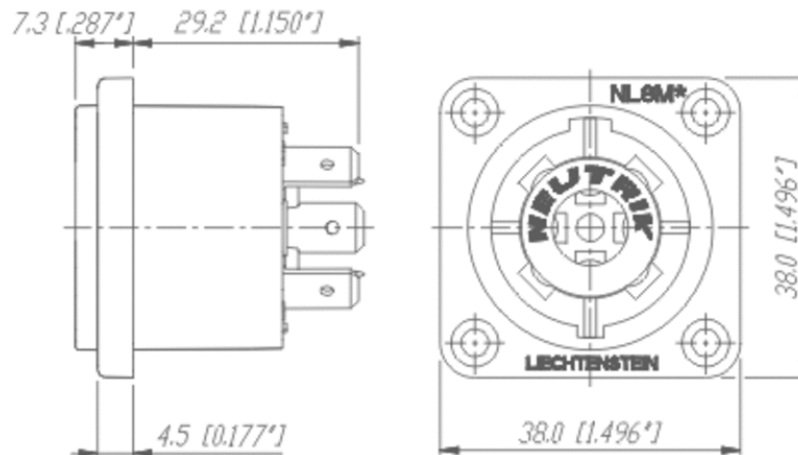




NLT8MP-BAG

8-pole SPEAKON male chassis connector, ruggedized, black-chrome metal housing with 1/4" flat tabs.

[PDF](#) [DXF](#)



Speakon® Lockable Loudspeaker Connector / STX Series

The new SPEAKON STX Series is the next generation of 4 & 8 pole SPEAKON connectors especially designed for loudspeaker-amplifier applications in harsh environment such as professional touring with extremely rugged and durable metal housing and built-in gaskets (4 pole version only) to make it weather resistant. Available as female cable connector / male receptacle and now also as 4 pole male cable and female chassis connector. STX chassis connectors are airtight for audio applications (leakage 30 cm³/s at 10 kPa differential pressure) unless otherwise stated.

TECHNICAL DATA

Electrical

Rated current/contact: 40 A rms continuous,
50 A audiosignal, duty cycle 50%

Exception NLT4MD-V: 30 A rms continuous, 40 A audiosignal, duty cycle 50%

Dielectric strength: 4kV peak

Rated insulation voltage: 250 V ac

Contact resistance after lifetime: < 2 m Ω

Insulation resistance: > 10 G Ω

Mechanical

Retention method: Quicklock with latch

Lifetime (mating cycles): > 5000

Cable anchoring: NEUTRIK® chuck principle

Cable O.D. range: 9 - 16 mm (8 pole: 10 - 20 mm)

Wiring:

- Max. wire size: 6mm² / 10 AWG (stranded)

- NLT4FX / 4MX / 4FP / 8FX: soldering

- NLT4MP / 8MP: Flat tabs for FASTON* 6.3 mm x 0.8 mm (0.25 x 0.03") - - - ONLY 25 A (soldering possible)

Solderability: complies with IEC 68-2-20

Materials

Contacts:

- Female: Brass CuZn39Pb3

- Male: Copper (Cu)
Housing: Zinc diecast ZnAl4Cu1
Insert: Poliyamide PA 6 30% GR
Bushing: Zinc diecast ZnAl4Cu1
Chuck: Polyacetal POM
Locking element: Zinc diecast ZnAl4Cu1
Temperature range: -30°C to +80°C
Flammability: UL94HB
Protection class (mated condition): IP54 (8

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