

NLT8MX-BAG

8 pole male cable connector, black-chrome metal housing, chuck type strain relief

The speakON STX Series was especially designed for heavy duty amplifier-loudspeaker applications like professional touring. The extremely rugged and durable STX Series features an all metal housing.

Features & Benefits

- Current rating 40 A continuous, 50 A audio with 50% duty cycle
- Robust and durable all metal housing
- Reinforced metal quick lock system for ease and precise locking
- Extra large solder contacts for up to 6mm² (AWG10) wires
- Mate with all available speakON products



Technical Information

Product

Title NLT8MX-BAG

Electrical

Contact resistance	< 2 mΩ (after lifetime) mΩ (inner)
Dielectric strength	4 kVdc (peak)
Insulation resistance	> 10 GΩ
Rated current per contact	40 A rms continuous
Rated current per contact	50 A audiosignal, duty cycle 50 %
Rated voltage	250 V (Insulation)

Attention speakON is NOT to be used as an AC mains or power supply connector!

Mechanical

Cabel O.D. 8 - 20 mm

Cable retention ≥ 220 N (subject to cable O.D. and material)

Lifetime > 5000 mating cycles

Wiresize 6 mm²

Wiresize 10 AWG

Environmental

Temperature range -30 °C to +80 °C



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.