

# 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 6mm<sup>2</sup> (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	$\geq 220$ N (subject to cable O.D. and material)
Lifetime	> 5000 mating cycles
Wiresize	6 mm <sup>2</sup>
Wiresize	10 AWG

### Environmental

Temperature range	-30 °C to +80 °C
-------------------	------------------

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)