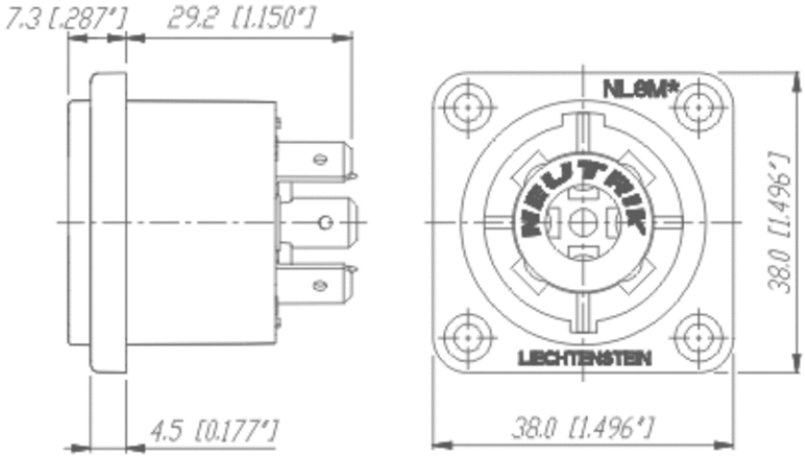
NLT8MP-BAG
8-pole SPEAKON male chassis connector, ruggedized, black-chrome metal housing with ¼" flat tabs.
PDF DXF



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

LifeElectronics
Живое партнерство

ООО «ЛайфЭлектроникс» **“LifeElectronics” LLC**

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

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

www.lifeelectronics.ru