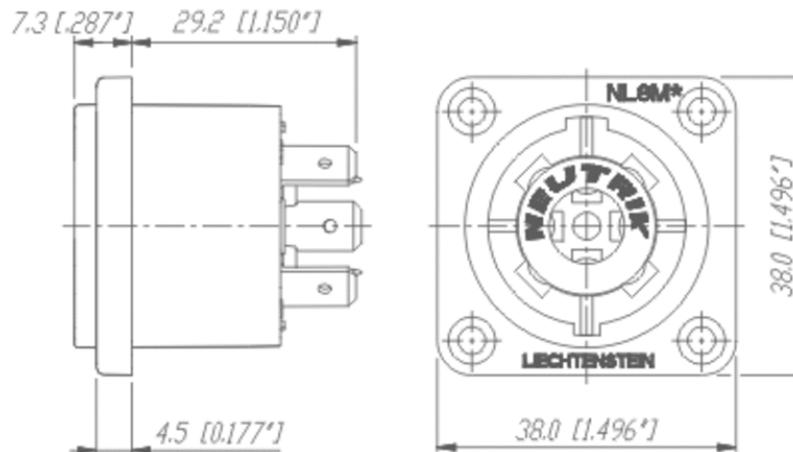




### NLT8MP-BAG

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 cm<sup>3</sup>/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: 6mm<sup>2</sup> / 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

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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,  
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А