



## NSJ8HC

Mono dual jack, full nose, mounting screw included

The 1/4" stacking jack features highest board packing density as two jacks are in a single footprint and as they fit in 1 RU.

### Features & Benefits

- Mono dual slim jack socket for PCB mounting with switch contacts
- Highest board packing density as two jacks are in a single footprint, fit in 1 RU
- Mates with A-gauge plugs acc. EIA RS-453

**Technical Information**

Product	
<b>Title</b>	NSJ8HC
<b>Connection Type</b>	Jack
<b>Gender</b>	female

Electrical	
<b>Contact resistance</b>	< 15 mΩ (Top row) and < 10 mΩ (Bottom row)
<b>Contact resistance</b>	< 15 mΩ (Top row) and < 10 mΩ
<b>Dielectric strength</b>	1 kVdc
<b>Insulation resistance</b>	≥ 1 GΩ @ 500 V dc
<b>Rated current per contact</b>	3 A
<b>Rated current per contact</b>	0,50 A @ 50 V (Switch contact)
<b>Switching contacts</b>	2 x 2

Mechanical	
<b>Insertion force</b>	< 30 N
<b>Withdrawal force</b>	> 10 N
<b>Lifetime</b>	> 10000 mating cycles
<b>Panel thickness</b>	1 - 3 mm
<b>Wiresize</b>	
<b>Wiring</b>	Horizontal PCB mount
<b>Locking device</b>	Retention spring
<b>Mounting direction</b>	Rear mounting
<b>Chassis shape</b>	9.3 mm

<b>Material</b>	
<b>Cap / Nut / Washer</b>	PA 6.6 15% GR
<b>Contact plating</b>	2 µm Ag
<b>Contacts</b>	Bronze (CuSn6)
<b>Shell</b>	Polyamide (PA 6.6 15 % GR)
<b>Ring Nut</b>	Brass (Ni plated)

<b>Environmental</b>	
<b>Standard compliance</b>	EIA RS 453, IEC 60603-11
<b>Solderability</b>	Complies with IEC 68-2-20
<b>Temperature range</b>	-25 °C to +70 °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](mailto:org@eplast1.ru)

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