



## 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

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9