

## RF TERMINATION

### Type 6500\_N-50-2/199\_N

## Description

Precision Termination, Low Power



## Product Configuration

Connector	N-precision jack (female)
Interface standards	IEC 60169-16_MIL-STD-348A/304_CECC 22210

## Technical Data

### Electrical Data

Nominal Impedance	50 Ω			
Frequency range	0 to 18 GHz			
Frequency sub range	DC to 4 GHz	4 to 8 GHz	8 to 12.4 GHz	12.4 to 18 GHz
VSWR max.	1.03	1.04	1.05	1.06
Power rating	2 Watt average power up to 25 °C ambient temperature, linearly derated to 1 Watt at 125 °C ambient temperature. 1000 Watt peak power , 5 μs pulse, 0.05 % duty cycle			

### Mechanical Data

Weight	0.054 kg
--------	----------

### Environmental Data

Operating temperature	-65 °C to 125 °C
2011/65/EU (RoHS - including 2015/863 and 2017/2102)	compliant

### Material Data

Piece Part	Material	Surface Plating
Centre contact	Copper Beryllium Alloy	Gold Plating
Outer contact	Stainless Steel	Passivated (Plating)
Body	Stainless Steel	Passivated (Plating)

## Related Documents

Outline drawing	DOU-00120722
-----------------	--------------

## Ordering Information

Single Packaging	6500_N-50-2/199_NE
Packaging	

# Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

[HUBER+SUHNER:](#)

[65005\\_SMA-50-1/19-\\_NE](#)

## 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