

## RF TERMINATION Type 6500.41.B

### Description

Precision Termination, Low Power



### Product Configuration

Connector	7/16-precision jack (female)
Interface standards	IEC 60169-4_CECC 22190_DIN 47223_VG 95250

### Technical Data

#### Electrical Data

Nominal Impedance	50 $\Omega$
Frequency range	0 to 8 GHz
Frequency sub range	DC to 4 GHz      4 to 8 GHz
VSWR max.	1.05      1.1
Power rating	1 Watt average power up to 30 °C ambient temperature, linearly derated to 0 Watt at 130 °C ambient temperature.

#### Mechanical Data

Weight	0.11 kg
--------	---------

#### Environmental Data

Operating temperature 2011/65/EU (RoHS - including 2015/863 and 2017/2102)	-40 °C to 130 °C compliant
--	-------------------------------

#### Material Data

Piece Part	Material	Surface Plating
Centre contact	Bronze	Silver Plating
Outer contact	Brass	SUCOPLATE (R) Plating
Body	Brass	SUCOPLATE (R) Plating
Insulator	Air Dielectric - Bead - PPH	

### Related Documents

Outline drawing	DOU-00005368
-----------------	--------------

### Ordering Information

Single Packaging Packaging	6500.41.B
-------------------------------	-----------

# Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

[HUBER+SUHNER:](#)

[6500.41.B](#)

## 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