

## RF Attenuator 5920\_716-50-010/00-\_N

### Description

Standard Attenuator, Medium Power



### Product Configuration

Connector (side 1 / side 2)	7/16 plug (male) / 7/16 jack (female)
Interface Standards	IEC 60169-4_CECC 22190_DIN 47223_VG 95250

### Technical Data

#### Electrical Data

Nominal impedance	50 Ω	
Nominal attenuation	20 dB	
Frequency range	DC to 6 GHz	
Frequency sub range (GHz)	DC to 4	4 to 6
Attenuation deviation (±dB)	0.5	0.5
VSWR max.	1.25	1.45
Power rating	10 Watt average power up to 25 °C ambient temperature, linearly derated to 2 Watt at 125 °C ambient temperature. 500 Watt peak power, 5 μs pulse, 0.05 % duty cycle	

#### Mechanical Data

Weight	0.21 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 (side 1)	Material	Surface Plating
Centre contact	Copper Beryllium Alloy	Silver Plating
Outer contact	Brass	Silver Plating
Body	Aluminium	Anodized
Insulator	PTFE (Polytetrafluoroethylene)	
Coupling nut	Bronze / Brass	Silver Plating
Piece Part (side2)	Material	Surface Plating
Centre contact	Copper Beryllium Alloy	Silver Plating
Outer contact	Bronze / Brass	Silver Plating
Body	Aluminium	Anodized
Insulator	PTFE (Polytetrafluoroethylene)	

### Related Documents

Outline drawing	DOU-00122219
-----------------	--------------

### Ordering Information

Single packaging	5920_716-50-010/00-_NE
------------------	------------------------

# Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

[HUBER+SUHNER:](#)

[5920\\_716-50-010/00-\\_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