

## RF Attenuator 6820\_QMA-50-2/133\_N

### Description

Standard Attenuator, Low Power



### Product Configuration

Connector (side 1 / side 2)	QMA plug (male) / QMA jack (female)
Interface Standards	QMA QLF compliant

### Technical Data

#### Electrical Data

Nominal impedance	50 Ω
Nominal attenuation	20 dB
Frequency range	DC to 6 GHz
Attenuation deviation (±dB)	0.75
VSWR max.	1.2
Power rating	2 Watt average power up to 25 °C ambient temperature, linearly derated to 0.5 Watt at 125 °C ambient temperature.

#### Mechanical Data

Weight	0.009 kg
--------	----------

#### Environmental Data

Operating temperature	-40 °C to 85 °C
2011/65/EU (RoHS - including 2015/863 and 2017/2102)	compliant

#### Material Data

Piece Part (side 1)	Material	Surface Plating
Centre contact	Brass	SUCOPRO Plating
Outer contact	Bronze	SUCOPLATE (R) Plating
Body	Brass	SUCOPLATE (R) Plating
Insulator	PTFE (Polytetrafluoroethylene)	
Coupling nut	Brass	SUCOPLATE (R) Plating
Piece Part (side2)	Material	Surface Plating
Centre contact	Copper Beryllium Alloy	SUCOPRO Plating
Outer contact	Brass	SUCOPLATE (R) Plating
Body	Brass	SUCOPLATE (R) Plating
Insulator	PTFE (Polytetrafluoroethylene)	

### Related Documents

Outline drawing	DOU-00100355
-----------------	--------------

### Ordering Information

Single packaging	6820_QMA-50-2/133_NE
------------------	----------------------

# Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

[HUBER+SUHNER:](#)

[6820\\_QMA-50-2/133\\_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