

RF TERMINATION Type 6500.42.0001

Description

Precision Termination, Low Power



Product Configuration

Connector	SK plug (male)
Interface standards	MIL-STD-348A/323

Technical Data

Electrical Data

Nominal Impedance	50 Ω
Frequency range	0 to 40 GHz
VSWR max.	1.22
Power rating	1 Watt average power up to 30 °C ambient temperature, linearly derated to 0 Watt at 85 °C ambient temperature.

Mechanical Data

Weight	0.0061 kg
--------	-----------

Environmental Data

Operating temperature	-60 °C to 100 °C
Storage temperature	-55 °C to 125 °C
Thermal shock acc. to	IEC 60169-1, Paragraph 16.4
Vibration acc. to	MIL-STD-202, Method 204, Condition D
Mechanical shock acc. to	MIL-STD-202, Method 213, Condition I
2011/65/EU (RoHS - including	not compliant
2015/863 and 2017/2102)	

Material Data

Piece Part	Material	Surface Plating
Centre contact	Copper Beryllium Alloy	SUCOPRO Plating
Outer contact	Copper Beryllium Alloy	SUCOPRO Plating
Body	Copper Beryllium Alloy	SUCOPRO Plating
Insulator	PPE (Polyphenylene ether, PPO)	
Coupling nut	Stainless Steel	

Related Documents

Outline drawing	DOU-00016451
-----------------	--------------

Ordering Information

Single Packaging	6500.42.0001
Packaging	

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

[HUBER+SUHNER:](#)

[6500.42.0001](#)

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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9