

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 2015/863 and 2017/2102)	not compliant

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](#)

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru