

RF TERMINATION

Type 6515.17.A

Description

Standard Termination, Medium Power



Product Configuration

Connector	N plug (male)
Interface standards	IEC 60169-16_MIL-STD-348A/304_CECC 22210

Technical Data

Electrical Data

Nominal Impedance	50 Ω			
Frequency range	0 to 12.4 GHz			
Frequency sub range	DC to 1 GHz	1 to 4 GHz	4 to 10 GHz	10 to 12.4 GHz
VSWR max.	1.05	1.1	1.2	1.25
Power rating	15 Watt average power up to 25 °C ambient temperature, linearly derated to 0 Watt at 130 °C ambient temperature. 1000 Watt peak power , 5 μ s pulse, 0.05 % duty cycle			

Mechanical Data

Weight	0.103 kg
--------	----------

Environmental Data

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

Material Data

Piece Part	Material	Surface Plating
Centre contact	Copper Beryllium Alloy	Gold Plating (without Nickel underplating)
Outer contact	Stainless Steel	
Body	Aluminium	Anodized
Insulator	PFA / PTFE	
Coupling nut	Brass	SUCOPLATE (R) Plating

Related Documents

Outline drawing	DOU-00005444
-----------------	--------------

Ordering Information

Single Packaging	6515.17.A
Packaging	

Additional Information

Important note	WARNING Beryllia Ceramic Inside! DO NOT sand, scrap or tamper with. Dispose in accordance with all relevant regulations.
----------------	--

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

[HUBER+SUHNER:](#)

[6515.17.A](#)

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