

RF TERMINATION Type 6525.17.AA

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 5 GHz
Frequency sub range DC to 2 GHz 2 to 5 GHz
VSWR max. 1.1 1.2
Power rating 25 Watt average power up to 25 °C ambient temperature, linearly derated to 0 Watt at 150 °C ambient temperature.
1500 Watt peak power , 5 μ s pulse, 0.05 % duty cycle

Mechanical Data

Weight 0.147 kg

Environmental Data

Operating temperature -40 °C to 150 °C
2011/65/EU (RoHS - including 2015/863 and 2017/2102) compliant

Material Data

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

Related Documents

Outline drawing DOU-00005449

Ordering Information

Single Packaging 6525.17.AA
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:](#)

[6525.17.AA](#)

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