

RF Attenuator 5930_N-50-025/19-_N

Description

Standard Attenuator, High Power



Product Configuration

| | |
|-----------------------------|--|
| Connector (side 1 / side 2) | N plug (male) / N jack (female) |
| Interface Standards | IEC 60169-16_MIL-STD-348A/304_CECC 22210 |

Technical Data

Electrical Data

| | |
|-----------------------------|---|
| Nominal impedance | 50 Ω |
| Nominal attenuation | 30 dB |
| Frequency range | DC to 6 GHz |
| Attenuation deviation (±dB) | 0.75 |
| VSWR max. | 1.2 |
| Power rating | 25 Watt average power up to 25 °C ambient temperature, linearly derated to 5 Watt at 85 °C ambient temperature. Free airflow convection necessary to ensure power performances 500 Watt peak power, 5 μs pulse, 0.05 % duty cycle |

Mechanical Data

| | |
|--------|---------|
| Weight | 0.42 kg |
|--------|---------|

Environmental Data

| | |
|--|------------------|
| Operating temperature | -65 °C to 125 °C |
| 2011/65/EU (RoHS - including 2015/863 and 2017/2102) | compliant |

Material Data

| Piece Part (side 1) | Material | Surface Plating |
|---------------------|--------------------------------|--|
| Centre contact | Copper Beryllium Alloy | Gold Plating (without Nickel underplating) |
| Outer contact | Stainless Steel | Passivated (Plating) |
| Body | Aluminium | Anodized |
| Insulator | PTFE (Polytetrafluoroethylene) | |
| Coupling nut | Stainless Steel | Passivated (Plating) |
| Piece Part (side2) | Material | Surface Plating |
| Centre contact | Copper Beryllium Alloy | Gold Plating (without Nickel underplating) |
| Outer contact | Stainless Steel | Passivated (Plating) |
| Body | Aluminium | Anodized |
| Insulator | PTFE (Polytetrafluoroethylene) | |

Related Documents

| | |
|-----------------|--------------|
| Outline drawing | DPA-00122131 |
|-----------------|--------------|

Ordering Information

| | |
|------------------|----------------------|
| Single packaging | 5930_N-50-025/19-_NE |
|------------------|----------------------|

RF Attenuator 5930_N-50-025/19-_N

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

[HUBER+SUHNER:](#)

[5930_N-50-025/19-_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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9