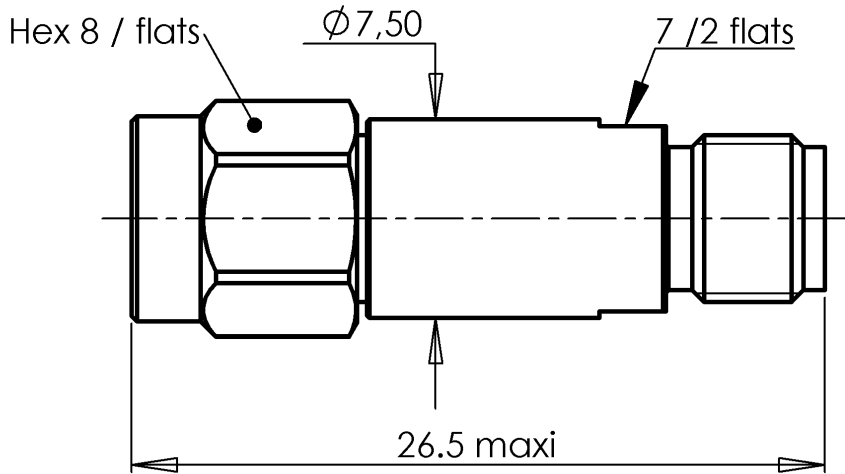


COAXIAL ATTENUATOR SMA 2.9 DC-40GHZ

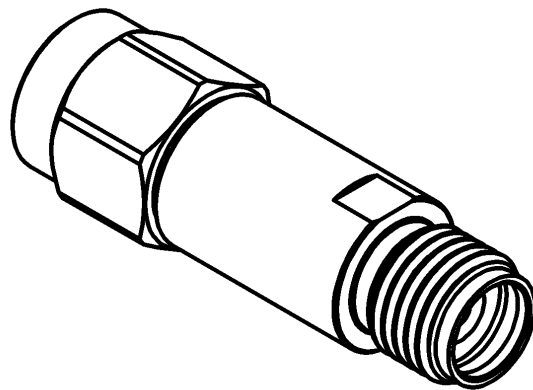
R413.306.000

2W - 6DB

Series : **ATTENUATOR**



Scale 1:1



All dimensions are in mm.

| COMPONENTS | MATERIALS | PLATING(µm) |
|------------------------------|---------------------|---------------------|
| BODY | ACIER INOXYDABLE | PASSIVATION |
| MALE CENTER CONTACT | CUPRO BERYLLIUM | OR 1.3 SUR NICKEL 2 |
| FEMALE CENTER CONTACT | CUPRO BERYLLIUM | OR 1.3 SUR NICKEL 2 |
| OUTER CONTACT | ACIER INOXYDABLE | PASSIVATION |
| INSULATOR | | |
| GASKET | ELASTOMERE SILICONE | |
| SUBSTRATE | CERAMIQUE D'ALUMINE | |
| RESISTOR | - | |
| OTHERS PARTS | - | |

Issue : 0741 C

In the effort to improve our products, we reserve the right to make changes judged to be necessary.

COAXIAL ATTENUATOR SMA 2.9 DC-40GHZ

R413.306.000

2W - 6DB

Series : ATTENUATOR

ELECTRICAL CHARACTERISTICS

| | |
|-----------------|-----------------|
| Frequency (GHz) | DC - 40 |
| V.S.W.R (≤) | 1.60 (1.4 typ.) |
| Deviation(±dB) | 0.8 |

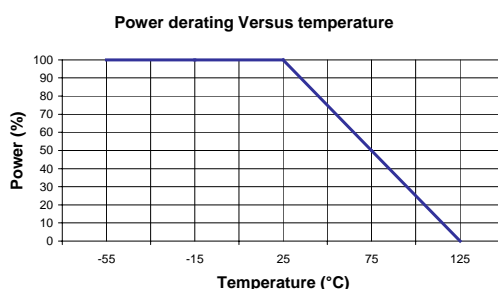
| | | |
|------------------------------|---------|---------------------|
| Operating Frequency Range | DC - 40 | GHz |
| Impedance | 50 | Ω |
| Nominal Attenuation | 6 | dB |
| Peak power at 25°C (1μs, 1%) | 100 | W |
| Average power at 25°C | 2 | W (Free Air Cooled) |

MECHANICAL CHARACTERISTICS

| | | |
|------------|---------|-------------------------|
| Connectors | SMA 2.9 | Male Female MIL-C 39012 |
| Weight | 6,5700 | g |

ENVIRONMENTAL CHARACTERISTICS

| | |
|-----------------------------|-------------|
| Operating temperature range | -55/+125 °C |
| Storage temperature range | -55/+125 °C |



SPECIFICATION

OTHER CHARACTERISTICS

Temperature sensitivity : $4 * 10^{-4} \frac{\text{dB}}{\text{dB} * ^\circ\text{C}}$

Issue : 0741 C

In the effort to improve our products, we reserve the right to make changes judged to be necessary.

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