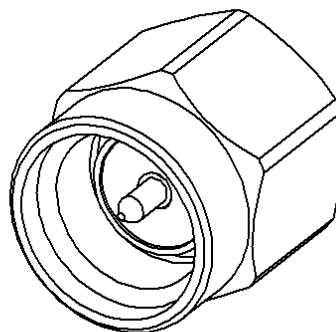
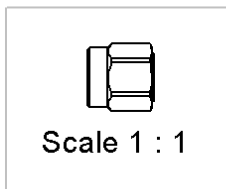
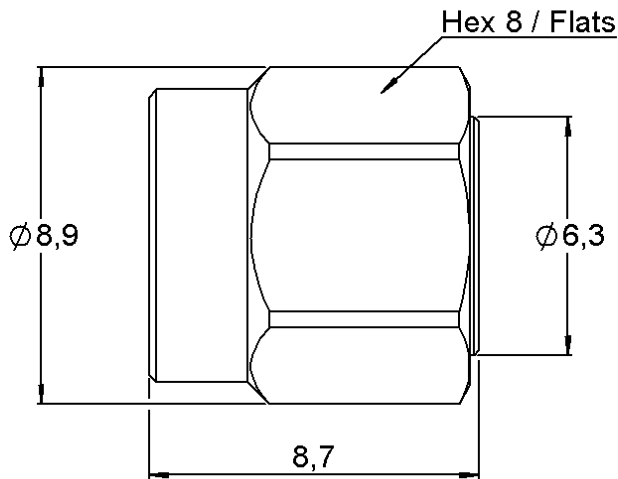
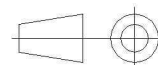


PAGE 1/2	ISSUE 1409A	SERIES <b>TERMINATION</b>	PART NUMBER <b>R404N07000</b>
----------	-------------	------------------------------	-------------------------------



All dimensions are in mm.



COMPONENTS	MATERIALS	PLATING (µm)
Body	<b>STAINLESS STEEL</b>	<b>PASSIVATED</b>
Center contact	<b>BRASS</b>	<b>GOLD OVER NICKEL</b>
Outer contact	<b>STAINLESS STEEL</b>	<b>GOLD OVER NICKEL</b>
Insulator	<b>PTFE</b>	
Gasket	<b>SILICONE RUBBER</b>	
Substrate	<b>ALUMINA CERAMIC</b>	
Resistor	<b>THICK FILM</b>	
Others parts	-	-

PAGE 2/2	ISSUE <b>1409A</b>	SERIES <b>TERMINATION</b>	PART NUMBER <b>R404N07000</b>
----------	--------------------	------------------------------	-------------------------------

**ELECTRICAL CHARACTERISTICS**

Frequency (GHz)	<b>DC - 8</b>	<b>8 - 12.4</b>	<b>12.4 - 22</b>	<b>22 - 26.5</b>
V.S.W.R (≤)	<b>1.10</b>	<b>1.15</b>	<b>1.20</b>	<b>1.35</b>

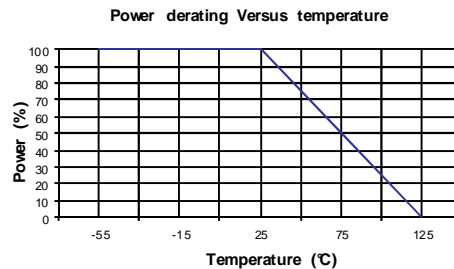
Operating Frequency Range	<b>DC - 26.5</b>	GHz
Impedance	<b>50</b>	Ω
DC Resistance	<b>50</b>	Ω ± 5%
Peak power at 25°C (1μs, 1% o)	<b>100</b>	W
Average power at 25°C	<b>1</b>	W (Free Air Cooled)
		W (Conduction Cooled)

**MECHANICAL CHARACTERISTICS**

Connectors	<b>SMA</b>	<b>Male</b>	<b>MIL C 39012</b>
Weight	<b>2,2300 g</b>		

**ENVIRONMENTAL CHARACTERISTICS**

Operating temperature range	<b>-55/+125</b>	°C
Storage temperature range	<b>-55/+125</b>	°C



**SPECIFICATION**

**OTHER CHARACTERISTICS**

**IP67 in mated conditions**

## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9