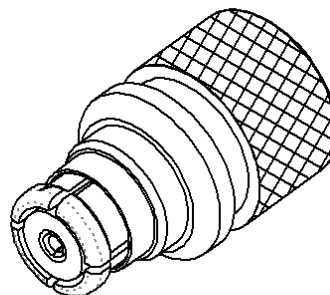
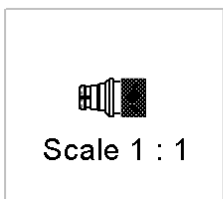
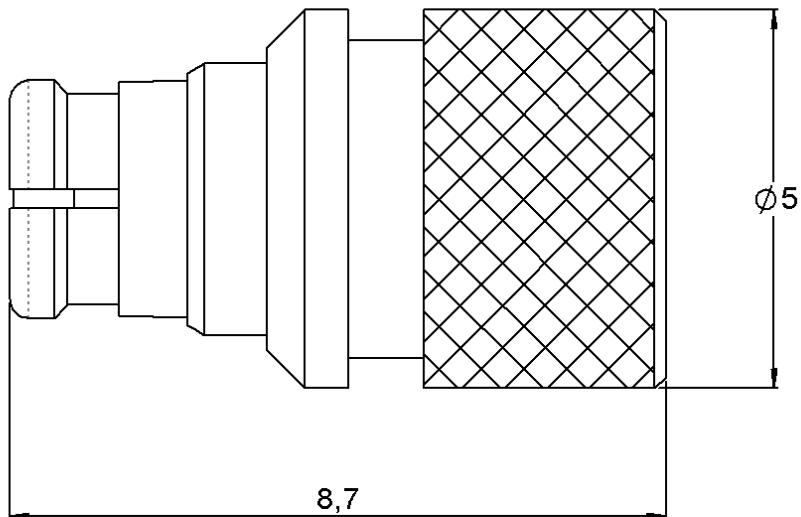
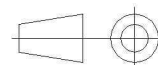


PAGE 1/2	ISSUE 1409A	SERIES <b>TERMINATION</b>	PART NUMBER <b>R404N62000</b>
----------	-------------	------------------------------	-------------------------------



All dimensions are in mm.



COMPONENTS	MATERIALS	PLATING (µm)
Body	<b>BERYLLIUM COPPER</b>	<b>GOLD OVER NICKEL</b>
Center contact	<b>BERYLLIUM COPPER</b>	<b>GOLD OVER NICKEL</b>
Outer contact	-	-
Insulator	<b>PTFE</b>	
Gasket	-	
Substrate	<b>ALUMINA CERAMIC</b>	
Resistor	<b>THICK FILM</b>	
Others parts	-	-

PAGE 2/2	ISSUE 1409A	SERIES <b>TERMINATION</b>	PART NUMBER <b>R404N62000</b>
----------	-------------	------------------------------	-------------------------------

**ELECTRICAL CHARACTERISTICS**

Frequency (GHz)     **DC - 18**  
V.S.W.R (≤)         **1.20**

Operating Frequency Range	<b>DC - 18</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)

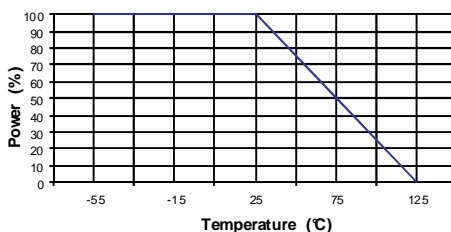
**MECHANICAL CHARACTERISTICS**

Connectors	<b>SMP</b>	<b>Female</b>	<b>MIL STD-348A</b>
Weight	<b>0,7500</b>	g	

**ENVIRONMENTAL CHARACTERISTICS**

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

Power derating Versus temperature



**SPECIFICATION**

**OTHER CHARACTERISTICS**



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.