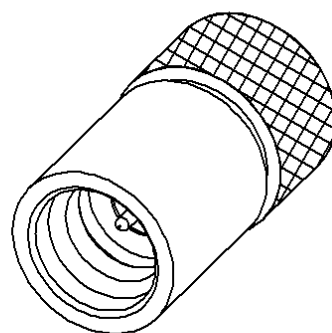
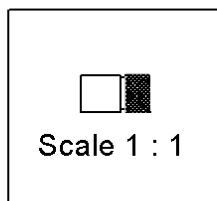
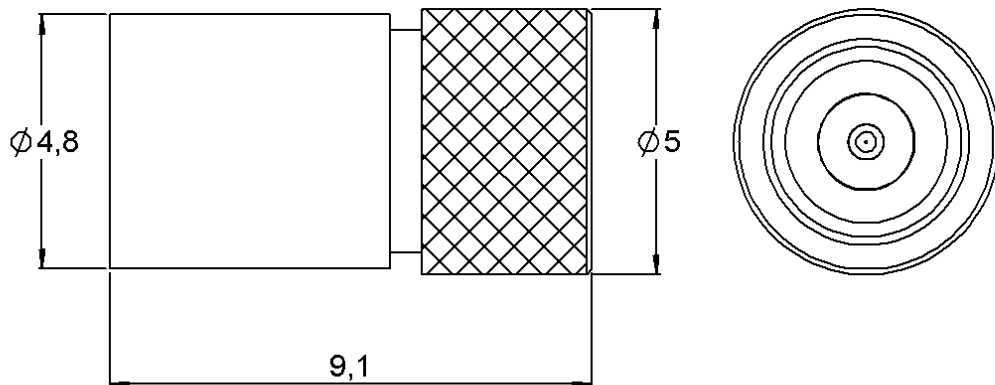
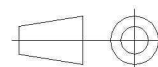


PAGE 1/2	ISSUE 1409A	SERIES <b>TERMINATION</b>	PART NUMBER <b>R404N61000</b>
----------	-------------	------------------------------	-------------------------------



All dimensions are in mm.



COMPONENTS	MATERIALS	PLATING ( $\mu\text{m}$ )
Body	<b>STAINLESS STEEL</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 TERMINATION	PART NUMBER R404N61000
----------	-------------	-----------------------	------------------------

### 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)

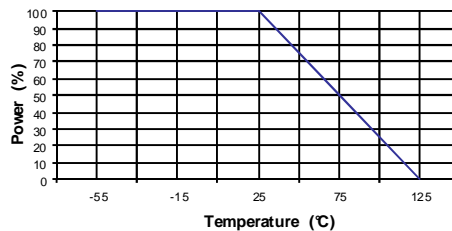
### MECHANICAL CHARACTERISTICS

Connectors	<b>SMP</b>	<b>Male</b>	<b>MIL STD-348A</b>
Weight	<b>1,0600</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 «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)  
Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)