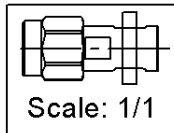
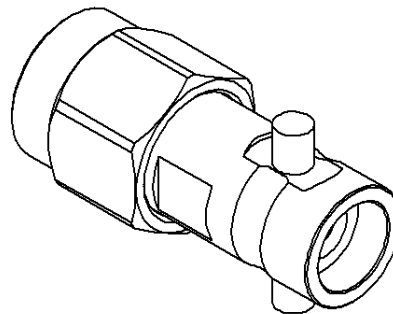
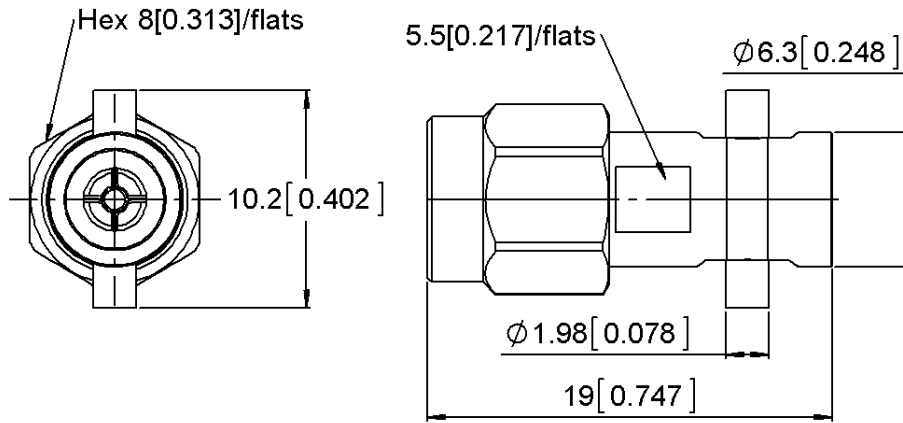
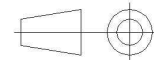


PAGE 1/2	ISSUE 1341 C	SERIES SMA	PART NUMBER 5914-9503-000
----------	--------------	------------	---------------------------



All dimensions are in mm.



COMPONENTS	MATERIALS	PLATING (µm)
Body	<b>STAINLESS STEEL</b>	<b>PASSIVATED</b>
Center contact	<b>BERYLLIUM COPPER</b>	<b>NPGR</b>
Outer contact		
Insulator	<b>PTFE</b>	
Gasket	<b>SILICONE RUBBER</b>	
Others parts		
-	-	-
-	-	-

PAGE <b>2/2</b>	ISSUE <b>1341 C</b>	SERIES <b>SMA</b>	PART NUMBER <b>5914-9503-000</b>
-----------------	---------------------	-------------------	----------------------------------

### PACKAGING

Standard	Unit	Other
<b>1</b>	<b>Contact us</b>	<b>Contact us</b>

### ELECTRICAL CHARACTERISTICS

Impedance		<b>50</b>	$\Omega$
Frequency		<b>0-26</b>	GHz
VSWR	<b>1.1</b> +	<b>0.0000</b>	x F(GHz) Maxi
Insertion loss		<b>0.06</b>	$\sqrt{F}$ (GHz) dB Maxi
RF leakage	- (	<b>60</b>	- F(GHz) dB Maxi
Voltage rating		<b>500</b>	Veff Maxi
Dielectric withstanding voltage		<b>1000</b>	Veff mini
Insulation resistance		<b>5000</b>	M $\Omega$ mini

### ENVIRONMENTAL

Operating	<b>-65/+165</b>	$^{\circ}\text{C}$
Hermetic seal	<b>N/A</b>	Atm.cm3/s
Panel leakage	<b>N/A</b>	

### MECHANICAL CHARACTERISTICS

Center contact retention			
Axial force – Mating End		<b>27</b>	N mini
Axial force – Opposite end		<b>27</b>	N mini
Torque		<b>2.8</b>	N.cm mini
Recommended torque			
Mating	<b>SMA</b>	<b>110</b>	N.cm
	<b>SMA</b>	<b>0</b>	N.cm
		<b>0</b>	N.cm
Panel nut			N.cm
Mating life		<b>5000</b>	Cycles mini
Weight		<b>4.2470</b>	g

### 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)