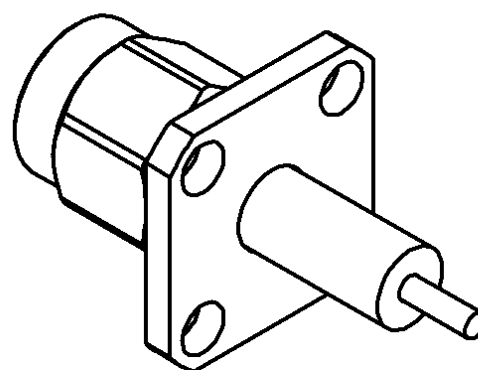
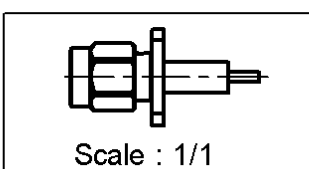
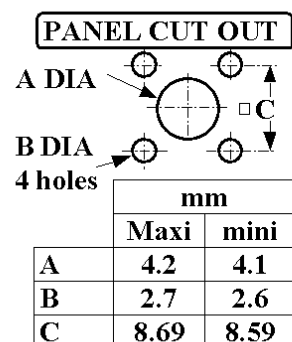
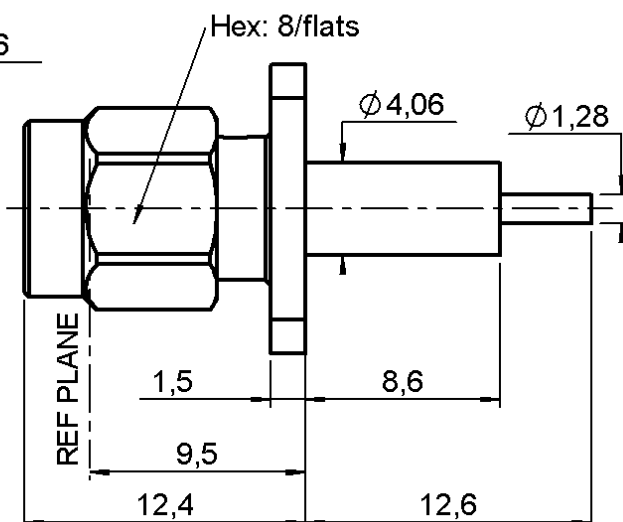
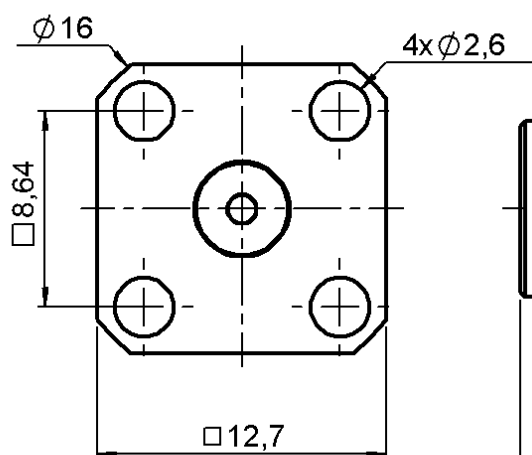


PAGE 1/2

ISSUE 03-12-14A

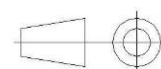
SERIES SMA

PART NUMBER R125444001



CECC 22111-071-01

All dimensions are in mm.



COMPONENTS	MATERIALS	PLATING (μm)
Body	STAINLESS STEEL	PASSIVATED.
Center contact	BRASS	GOLD 2.5 OVER NICKEL 2
Outer contact	-	-
Insulator	PTFE	-
Gasket	SILICONE RUBBER	-
Others parts	STAINLESS STEEL	PASSIVATED.
-	-	-
-	-	-

PAGE 2/2

ISSUE **03-12-14A**

SERIES **SMA**

PART NUMBER **R125444001**

PACKAGING

Standard	Unit	Other
100	Contact us	Contact us

ELECTRICAL CHARACTERISTICS

Impedance		50	Ω
Frequency		0-18	GHz
VSWR	1.06	+	0,0025 x F(GHz) Maxi
Insertion loss		0.07*	√F(GHz) dB Maxi
RF leakage	- (	60	- F(GHz) dB Maxi
Voltage rating		500	Veff Maxi
Dielectric withstanding voltage		1000	Veff mini
Insulation resistance		5000	MΩ mini

ENVIRONMENTAL

Operating temperature	-65/+165	°C
Hermetic seal	NA	Atm.cm3/s
Panel leakage	NA	

MECHANICAL CHARACTERISTICS

Center contact retention		
Axial force – Mating End	27	N mini
Axial force – Opposite end	27	N mini
Torque	2.8	N.cm mini

SPECIFICATION

OTHER CHARACTERISTICS

Recommended torque		
Mating	100	N.cm
Panel nut	NA	N.cm

Assembly instruction:**NA**

Mating life	500	Cycles mini
Weight	4,3360	g

Others:

*** Coaxial Transmission Line Only**

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

www.lifeelectronics.ru