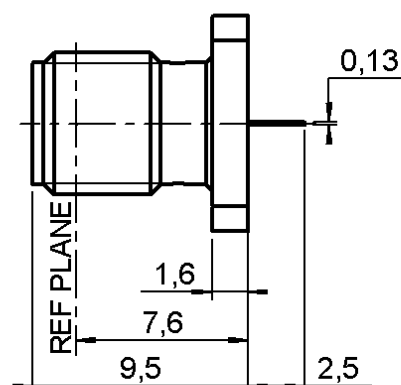
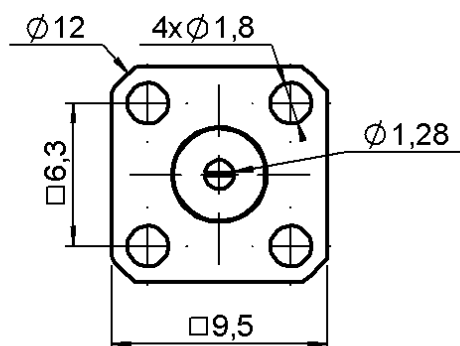
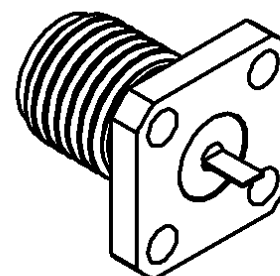
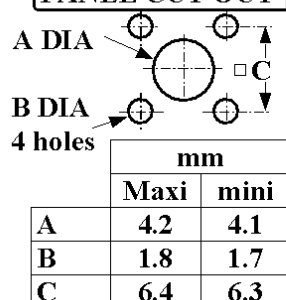


9.5 MM SQUARE FLANGE JACK RECEPTACLE**R125.510.500****TAB CONTACT**Series : **SMA**

Scale : 1/1

PANEL CUT OUT

All dimensions are in mm.

COMPONENTS	MATERIALS	PLATING
BODY	STAINLESS STEEL	GOLD 0.5 OVER NICKEL 2 μm
CENTRE CONTACT	BERYLLIUM COPPER	GOLD 1.3 OVER NICKEL 2 μm
OUTER CONTACT	-	- μm
INSULATOR	PTFE	
GASKET	-	
OTHERS PARTS	-	- μm
-	-	-
-	-	-



Edition : 9840 A

Design changes may be in order to improve the product.

9.5 MM SQUARE FLANGE JACK RECEPTACLE**R125.510.500****TAB CONTACT**Series : **SMA****ELECTRICAL CHARACTERISTICS**

Impedance	50	Ω
Frequency	0-18	GHz
VSWR	1.06* +	0.002 x F(GHz) Maxi
Insertion loss	0.07*	$\sqrt{F}$ (GHz) dB Maxi
RF leakage	- (	60 - F(GHz)) dB mini
Operating temperature	-65/+165	° C
Voltage rating	500	Veff Maxi
Dielectric withstanding voltage	1000	Veff mini
Insulation resistance	5000	M Ω mini

SPECIFICATION**ENVIRONMENTAL**

Hermetic seal	NA	Atm.cm3/s
Leakage – pressurised only	NA	Mpa

OTHERS CHARACTERISTICS

Assembly instruction	NA
----------------------	-----------

Others :
* Coaxial Transmission Line Only

MECHANICAL CHARACTERISTICS

Centre contact retention	
Axial force – Mating end	27 N mini
Axial force – Opposite end	27 N mini
Torque	2.8 N.cm mini
Recommended torque	
Mating	NA N.cm
Panel nut	NA N.cm
Mating life	500 Cycles mini
Weight	0.000 g

Edition : **9840 A**

Design changes may be in order to improve the product.

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