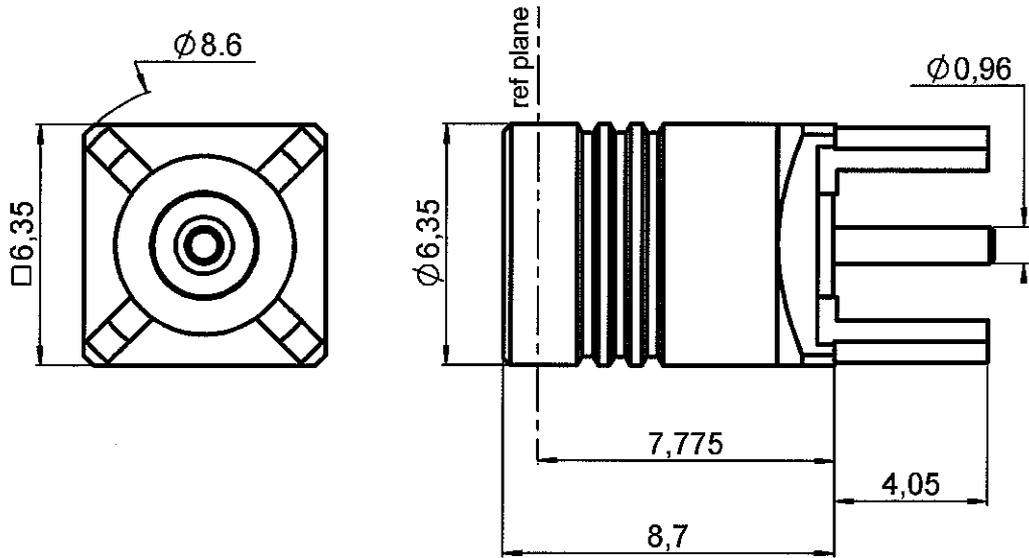


**STRAIGHT PLUG RECEPTACLE FOR PCB**

**R115.427.000**

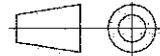
**SOLDER LEGS**

Series : SMB-A



scale:1/1

All dimensions are in mm.



COMPONENTS	MATERIALS	PLATINGS (µm)
BODY	BRASS	GOLD 0.2 OVER NICKEL 2
CENTER CONTACT	BERYLLIUM COPPER	GOLD 1.3 OVER NICKEL 2
OUTER CONTACT	BRASS	GOLD 0.5 OVER NICKEL 2
INSULATOR	PTFE	
GASKET	-	
OTHERS PARTS	-	
-	-	
-	-	

Issue : 0523 Y

In the effort to improve our products, we reserve the right to make changes judged to be necessary.



**STRAIGHT PLUG RECEPTACLE FOR PCB**

**R115.427.000**

**SOLDER LEGS**

Series : SMB-A

**PACKAGING**

**SPECIFICATION**

Standard	Unit	Other
1	-	Contact us

**ELECTRICAL CHARACTERISTICS**

**ENVIRONMENTAL**

Impedance		50 $\Omega$
Frequency		0-4 GHz
VSWR	NA +	0.000 x F(GHz) Maxi
Insertion loss		NA $\sqrt{F}$ (GHz) dB Maxi
RF leakage	-(	NA - F(GHz)) dB Maxi
Voltage rating		335 Veff Maxi
Dielectric withstanding voltage		1000 Veff mini
Insulation resistance		1000 M $\Omega$ mini

Operating temperature	-65/+165 $^{\circ}$ C
Hermetic seal	NA Atm.cm <sup>3</sup> /s
Panel leakage	NA

**OTHERS CHARACTERISTICS**

Assembly instruction

Others :

**MECHANICAL CHARACTERISTICS**

Center contact retention		
Axial force – Mating end	10	N mini
Axial force – Opposite end	10	N mini
Torque	NA	N.cm mini
Recommended torque		
Mating	NA	N.cm
Panel nut	NA	N.cm
Mating life	500	Cycles mini
Weight	1.593	g

Issue : 0523 Y

In the effort to improve our products, we reserve the right to make changes judged to be necessary.



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)