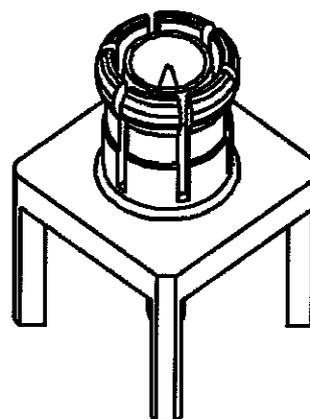
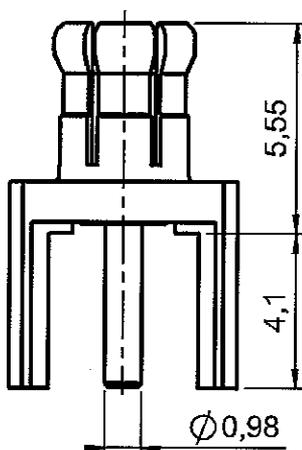
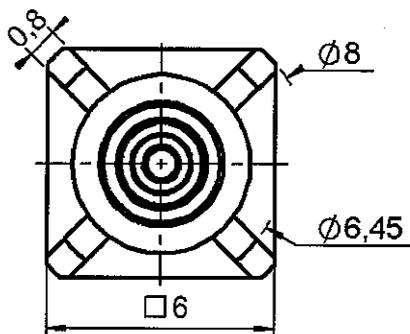


**STRAIGHT MALE RECEPTACLE FOR PCB**

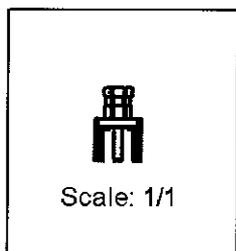
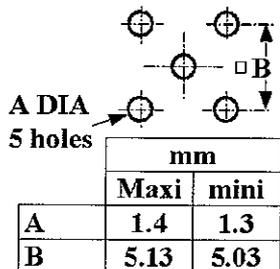
**R113.425.000**

**SOLDER LEGS**

Series : MCX



**PANEL CUT OUT**



All dimensions are in mm.



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

Issue : 0545 C

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



**STRAIGHT MALE RECEPTACLE FOR PCB**

**R113.425.000**

**SOLDER LEGS**

Series : MCX

**PACKAGING**

Standard	Unit	Other
100	'W' option	Contact us

**SPECIFICATION**

**ELECTRICAL CHARACTERISTICS**

Impedance		50 Ω
Frequency		0-6 GHz
VSWR	1.05 +	0.050 x F(GHz) Maxi
Insertion loss		0.03* √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 MΩ mini

**CABLE ASSEMBLY**

Stripping	a	b	c	d	e	f
mm	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Assembly instruction : NA

Recommended cable(s)

Characteristics indicated on this data sheet are those that can be achieved with the highest performance cable. Intrinsic limitations of the cable may diminish the performance of the assembly

Cable retention

- pull off NA N mini
- torque NA N.cm

**MECHANICAL CHARACTERISTICS**

Center contact retention		
Axial force – Mating end	10	N mini
Axial force – Opposite end	10	N mini
Torque	NA	N.cm mini

**TOOLING**

Part Number	Description	Hexagon
.	.	.

Recommended torque		
Mating	NA	N.cm
Panel nut	NA	N.cm
Clamp nut	NA	N.cm
A/F clamp nut	0.000	mm

Mating life	500	Cycles mini
Weight	0.000	g

**ENVIRONMENTAL**

Operating temperature	-55/+155	°C
Hermetic seal	NA	Atm.cm3/s
Panel leakage	NA	

**OTHER CHARACTERISTICS**

\* Coaxial Transmission Line Only

Issue : 0545 C

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:

- Конкуренеспособные 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)