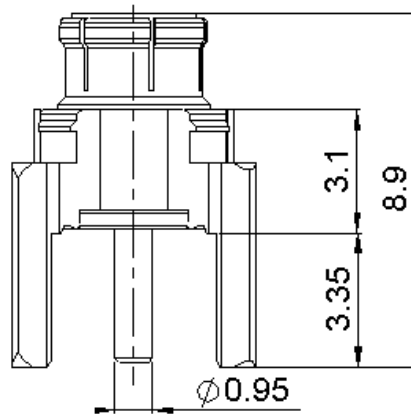
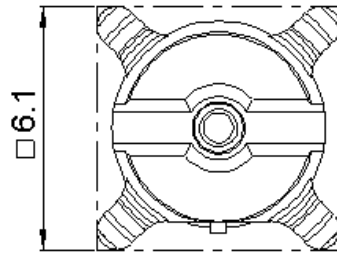


PLUG RECEPTACLE FOR PCB

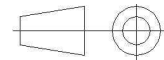
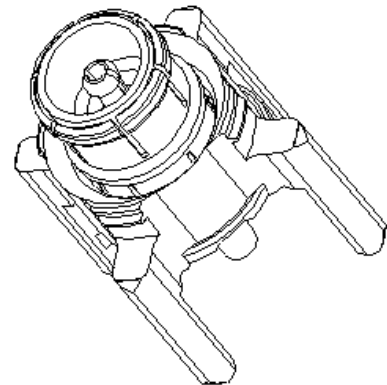
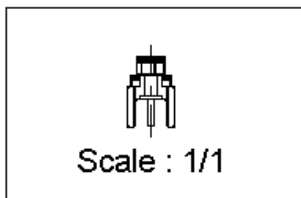
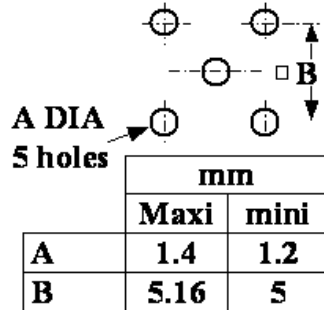
SOLDER LEGS

R223.435.000

Series : MMBX



PANEL CUT OUT



All dimensions are in mm.

COMPONENTS	MATERIALS	PLATING (μm)
BODY	BRONZE, BRASS	NPGR
CENTER CONTACT	BERYLLIUM COPPER; BRASS	NPGR
OUTER CONTACT	-	-
INSULATOR	LIQUID CRYSTAL POLYMER, PTFE	-
GASKET	-	-
OTHERS PARTS	-	-

Issue : 0735 B

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



PLUG RECEPTACLE FOR PCB**R223.435.000****SOLDER LEGS**

Series : MMBX

PACKAGING

Standard	Unit	Other
100	'W' option	Contact us

SPECIFICATION**ELECTRICAL CHARACTERISTICS**

Impedance	50	Ω
Frequency	0-12.4	GHz
VSWR	1.083* + 0,0000	x F(GHz) Maxi
Insertion loss	0.12	$\sqrt{F}(\text{GHz})$ dB Maxi
RF leakage	- (100**	- F(GHz)) dB Maxi
Voltage rating	330	Veff Maxi
Dielectric withstanding voltage	1000	Veff mini
Insulation resistance	1000	M Ω mini

ENVIRONMENTAL

Operating temperature	-55/+155	$^{\circ}\text{C}$
Hermetic seal	NA	Atm.cm3/s
Panel leakage	NA	

OTHER CHARACTERISTICS

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

Others :

* to 6 GHz

** Interface MMBX only up to 2.6 GHz

PCB to PCB -45dB up to 2.5 GHz

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	100 Cycles mini
Weight	0,5140 g

Issue : 0735 B

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

**RADIALL®**

PLUG RECEPTACLE FOR PCB

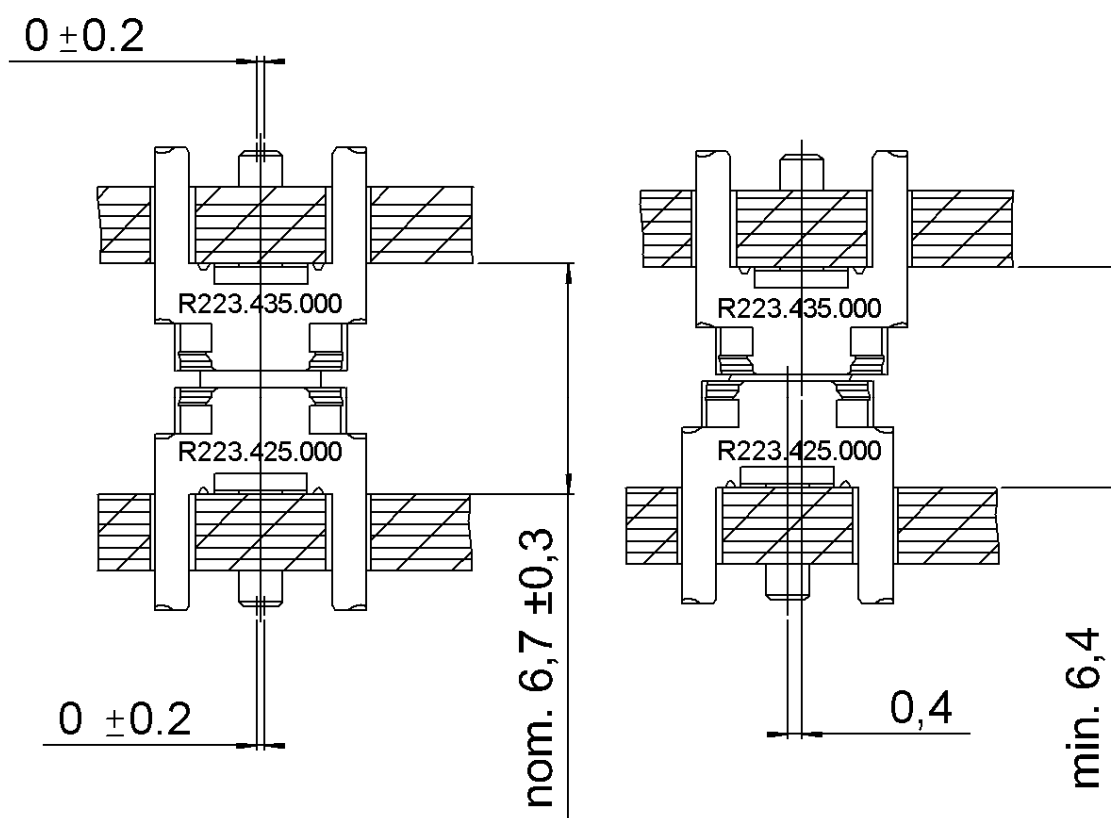
SOLDER LEGS

R223.435.000

Series : MMBX

MMBX SERIES INFORMATIONS

PCB

**Issue : 0735 B**

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

**RADIALL®**

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