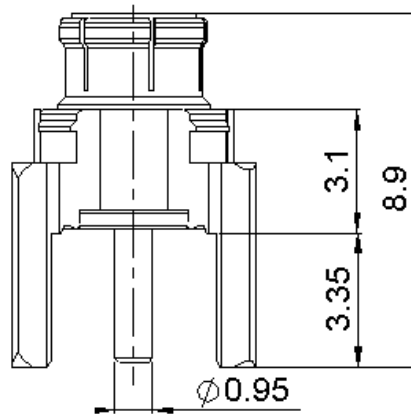
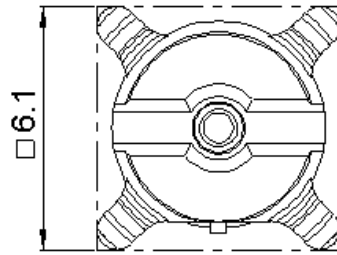
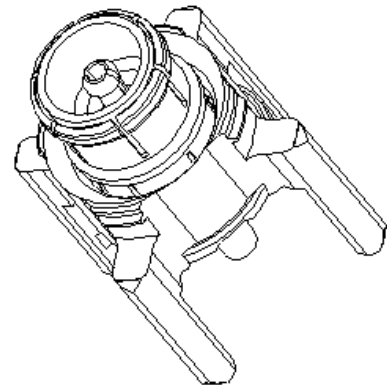
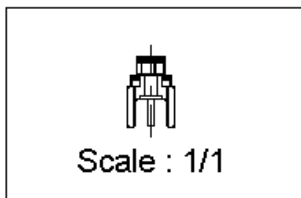
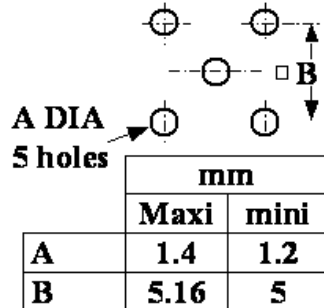
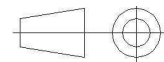


PLUG RECEPTACLE FOR PCB
SOLDER LEGS
R223.435.000

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.



PLUG RECEPTACLE FOR PCB

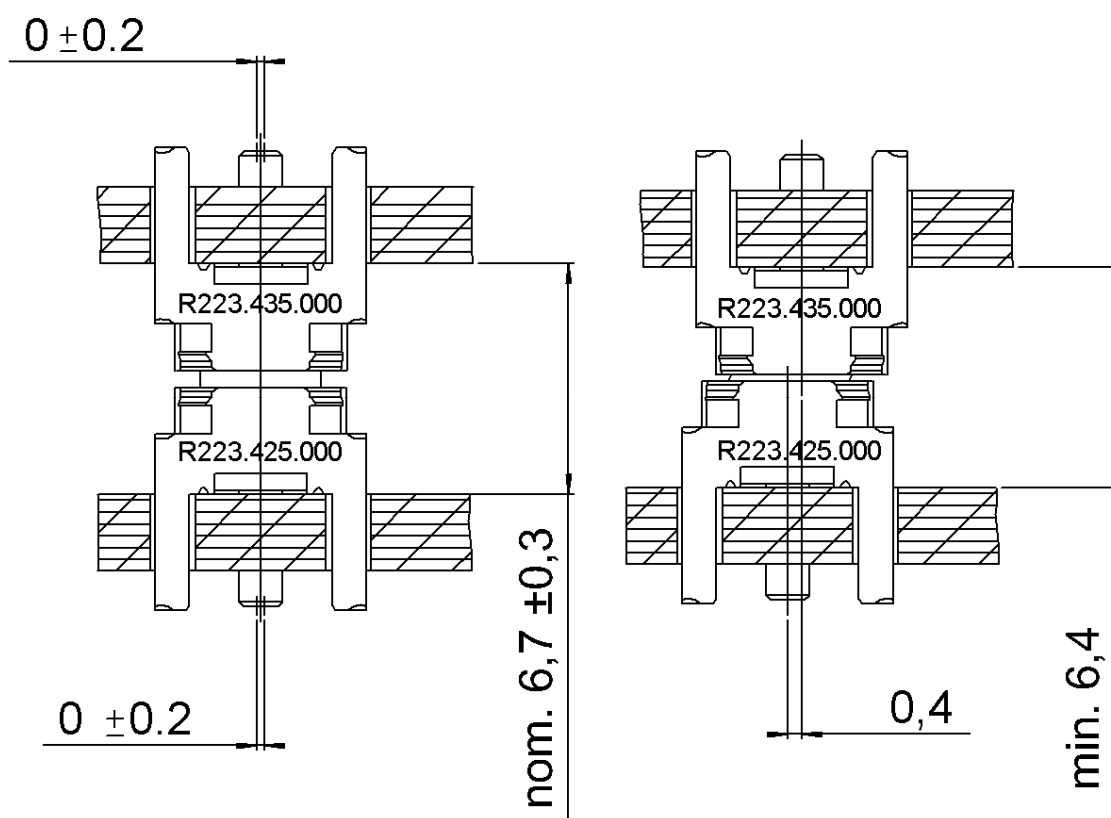
SOLDER LEGS

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®**

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9