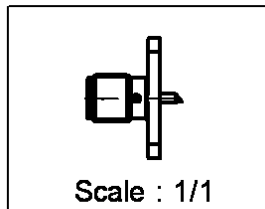
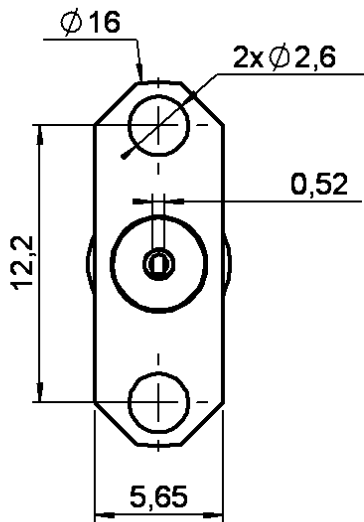


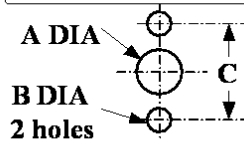
2 HOLES FLANGE JACK RECEPTACLE WITH SPECIAL CONTACT

R125.452.000

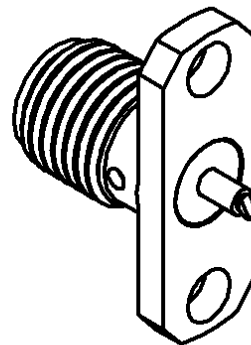
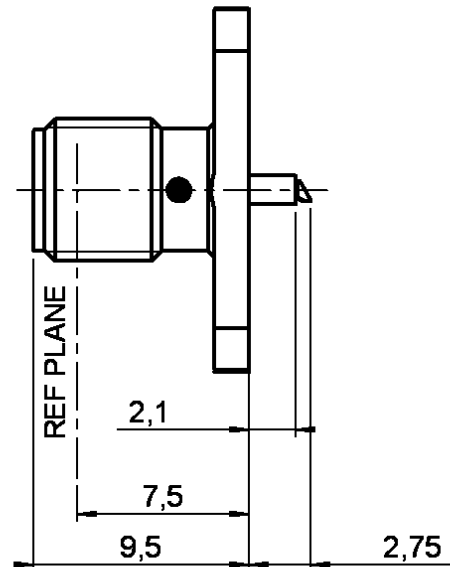
Series : SMA



PANEL CUT OUT



	mm	
	Maxi	mini
A	4.2	4.1
B	2.65	2.6
C	12.25	12.15



All dimensions are in mm.

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

Issue : 0222 J

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



2 HOLES FLANGE JACK RECEPTACLE**R125.452.000****WITH SPECIAL CONTACT**

Series : SMA

PACKAGING

Standard	Unit	Other
100	'W' option	Contact us

SPECIFICATION**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 Maxi
Voltage rating		500	Veff Maxi
Dielectric withstanding voltage		1000	Veff mini
Insulation resistance		5000	M Ω mini

ENVIRONMENTAL

Operating temperature	-65/+165	$^{\circ}$ C
Hermetic seal	NA	Atm.cm3/s
Panel leakage	NA	

OTHERS CHARACTERISTICSAssembly instruction **NA**

Others :

* Coaxial Transmission Line Only

MECHANICAL CHARACTERISTICS

Center 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	1.801	g

Issue : 0222 J

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



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