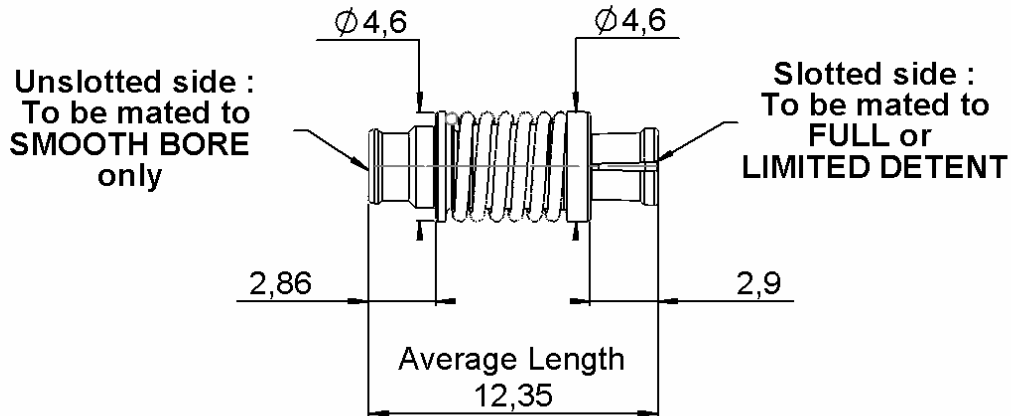
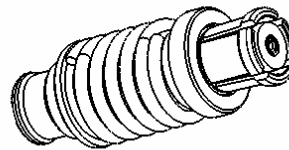


FEMALE FEMALE ADAPTOR
SPRING LOADED
R222.723.110

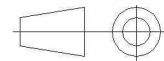
Series : SMP



- 1 - Pre-load - No compression
Overall length L = 12.98 mm
Pre-load = 9 N mini
- 2 - Maximum Compression = 1.27 mm
Overall length L = 11.71 mm
Load F = 13.6 N max



All dimensions are in mm.



COMPONENTS	MATERIALS	PLATING (μm)
BODY	BRONZE	NPGR
CENTER CONTACT	BERYLLIUM COPPER	GOLD 1.27 OVER NICKEL 1.27
OUTER CONTACT	BERYLLIUM COPPER	GOLD 1.3 OVER NICKEL 2
INSULATOR	PEI	
GASKET	-	PASSIVATED
SPRING	STAINLESS STEEL	-
-	-	-
-	-	-

Issue : 1206 C

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

RADIAL

FEMALE FEMALE ADAPTOR**SPRING LOADED****R222.723.110**

Series : SMP

PACKAGING

Standard	Unit	Other
100	'W' option	Contact us

SPECIFICATION**ELECTRICAL CHARACTERISTICS**

Impedance	50	Ω
Frequency	0-18	GHz
VSWR	1.35* + 0,0000	x F(GHz) Maxi
Insertion loss	0.12	$\sqrt{F}(\text{GHz})$ dB Maxi
RF leakage	NA	- F(GHz)) dB Maxi
Voltage rating	350	Veff Maxi
Dielectric withstanding voltage	500	Veff mini
Insulation resistance	5000	M Ω mini

ENVIRONMENTAL

Operating temperature	-65/+85	$^{\circ}\text{C}$
Hermetic seal	NA	Atm.cm3/s
Panel leakage	NA	

OTHER CHARACTERISTICS

Assembly instruction

Others :

* VSWR : 1.2 Max at 12GHz

MECHANICAL CHARACTERISTICS

Center contact retention	
Axial force – Mating end	6.7 N mini
Axial force – Opposite end	6.7 N mini
Torque	NA N.cm mini

Recommended torque

Mating	NA N.cm
Panel nut	NA N.cm

Mating life	1000 Cycles mini
Weight	0,6700 g

Issue : 1206 C

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


RADIAL

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