## TECHNICAL DATA SHEET

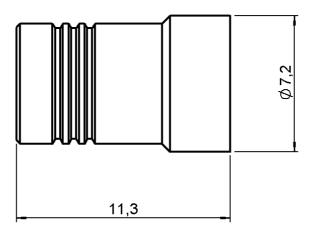
1/2

# **SMB FEMALE TERMINATION**

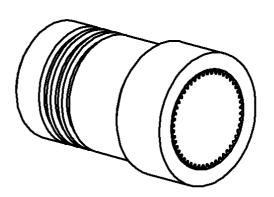
# **4 GHZ 1W 50 OHMS**

R404.105.000

Series: TERMINATION







All dimensions are in mm.



COMPONENTS	MATERIALS	PLATING(μm)
BODY CENTER CONTACT OUTER CONTACT INSULATOR GASKET SUBSTRATE RESISTOR OTHERS PARTS	BRASS BERYLLIUM COPPER BERYLLIUM COPPER PTFE SILICONE ALUMINA THICK FILM	NICKEL 2 GOLD 1.3 OVER NICKEL2 NICKEL 2

Issue: 0843 A

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



## **SMB FEMALE TERMINATION**

## **4 GHZ 1W 50 OHMS**

R404.105.000

Series: TERMINATION

## **ELECTRICAL CHARACTERISTICS**

Frequency (GHz)	DC - 1	1 - 4
V.S.W.R (≤)	1.08	1.20

DC - 4	GHz
50	Ω
50	$\Omega \pm 5\%$
100	W
1	W (Free Air Cooled)
	W (Conduction Cooled)
	50

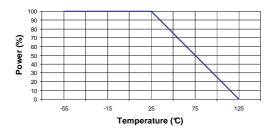
# **MECHANICAL CHARACTERISTICS**

Connectors	SMB	Female	MIL C39012
Weight	2,3000 g		_

## **ENVIRONMENTAL CHARACTERISTICS**

Operating temperature range	-55 /+125 °C
Storage temperature range	-55 /+125 °C

#### Power derating Versus temperature



# **SPECIFICATION**

# **OTHER CHARACTERISTICS**



# **ПОСТАВКА** ЭЛЕКТРОННЫХ КОМПОНЕНТОВ

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001 Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

# 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\_6 moschip.ru\_4 moschip.ru\_9