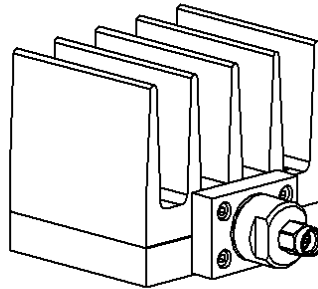
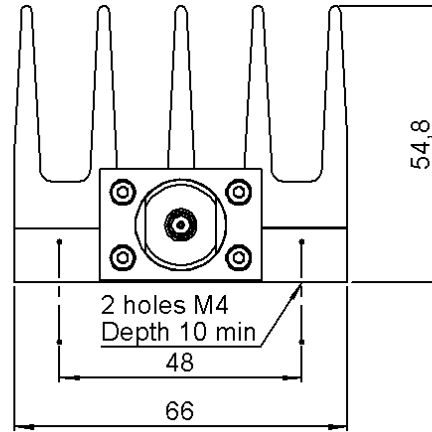
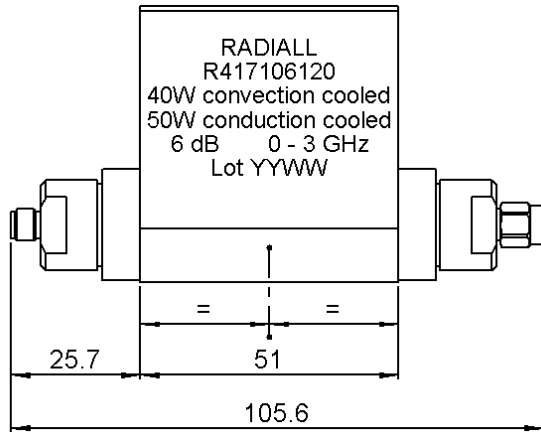


SMA ATTENUATOR
6 DB 3 GHZ 50W

R417.106.120
Series : **ATTENUATOR**



All dimensions are in mm.



COMPONENTS	MATERIALS	PLATING(μm)
BODY	STAINLESS STEEL	PASSIVATION
MALE CENTER CONTACT	BERYLLIUM COPPER	GOLD 1.3 OVER NICKEL2
FEMALE CENTER CONTACT	BERYLLIUM COPPER	GOLD 1.3 OVER NICKEL2
OUTER CONTACT		
INSULATOR	PTFE	
GASKET	SILICONE RUBBER	
SUBSTRATE	ALUMINA	
RESISTOR	THICK FILM	
OTHERS PARTS	ALUMINIUM	BLACK PAINTING

Issue : 0840 A

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



SMA ATTENUATOR
6 DB 3 GHZ 50W

R417.106.120
Series : ATTENUATOR

ELECTRICAL CHARACTERISTICS

Frequency (GHz)	DC - 1	1 - 2	2 - 3
V.S.W.R (≤)	1.10	1.25	1.35
Deviation(±dB)	0.7	0.7	0.7

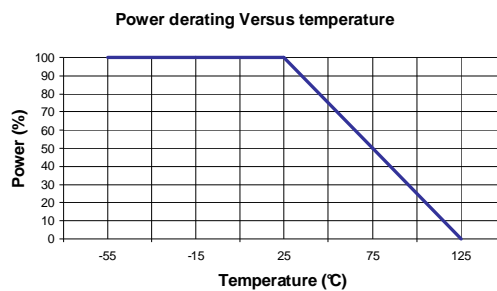
Operating Frequency Range	DC - 3	GHz
Impedance	50	Ω
Nominal Attenuation	6	dB
Peak power at 25°C (1μs, 1%)	5000	W
Average power at 25°C	40	W (Free Air Cooled)
	50	W (Conduction Cooled)
For conduction cooling, a plate 500 cm ² x 3 mm(78 sq.in*1/8) min. is required		

MECHANICAL CHARACTERISTICS

Connectors	SMA	Male Female	MIL-C 39012
Weight	345,1600 g		

ENVIRONMENTAL CHARACTERISTICS

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



SPECIFICATION

OTHER CHARACTERISTICS

Issue : 0840 A

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