

Terminations

SMA Medium Power Types

10 and 20 Watt - DC - 18 GHz

- 10 and 20 Watt Model selection
- Broad Frequency Band Coverage
- Low VSWR - 50 Ohm - High Performance.
- Rugged Stainless Steel Interface Construction

Midwest Microwave's SMA series of medium power coaxial Terminations provide temperature stable, ruggedly built, precision performance in light weight reasonably sized packages using stainless steel connectors and black anodized finned aluminum housings. Input Power levels of 10 and 20 Watts are offered with low VSWR performance and units meet all of the stringent environmental test requirements of MIL-E-5400 and MIL-E-16400.



10 Watts - DC - 18 GHz

Impedance: 50 Ohms

Frequency: DC - 18.0 GHz

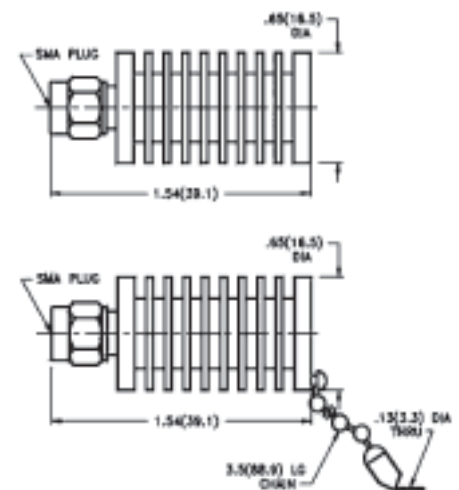
VSWR: 1.20 @ DC - 8.0 GHz, 1.30 @ 8 - 12.4 GHz, 1.35 @ 12.4 - 18.0 GHz

Power: 10 Watts average @ +25 °C derated linearly to 0.5 Watts @ +125 °C

Peak Power: 1 Kilowatt (5 microsecond pulse width)

Operating Temperature Range: -54 °C to +125 °C

DC - 18.0 GHz	2138 Series	Model Numbers
Male Plug		Male Plug with Chain
TRM-2138-M0-SMA-07		TRM-2138-MC-SMA-07



20 Watts - DC - 18 GHz

Impedance: 50 Ohms

Frequency: DC - 18.0, DC - 12.4, DC - 8.0, DC - 4.0, and DC - 2.0 GHz

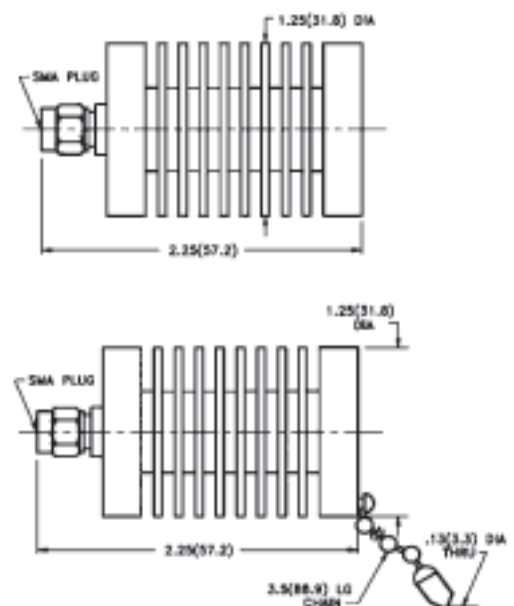
VSWR: 1.25 @ DC - 12.4 GHz, 1.35 @ 12.4 - 18.0 GHz

Power: 20 Watts average @ +25 °C derated linearly to 5 Watts @ +125 °C

Peak Power: 6 Kilowatt (5 microsecond pulse width)

Operating Temperature Range: -54 °C to +125 °C

DC - 18.0 GHz	2129 Series	Model Numbers
Male Plug		Male Plug with Chain
TRM-2129-M0-SMA-07		TRM-2129-MC-SMA-07
DC - 12.4 GHz	2134 Series	Model Numbers
TRM-2134-M0-SMA-07		TRM-2134-MC-SMA-07
DC - 8.0 GHz	2136 Series	Model Numbers
TRM-2136-M0-SMA-07		TRM-2136-MC-SMA-07
DC - 4.0 GHz	2139 Series	Model Numbers
TRM-2139-M0-SMA-07		TRM-2139-MC-SMA-07
DC - 2.0 GHz	2143 Series	Model Numbers
TRM-2143-M0-SMA-07		TRM-2143-MC-SMA-07



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