

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

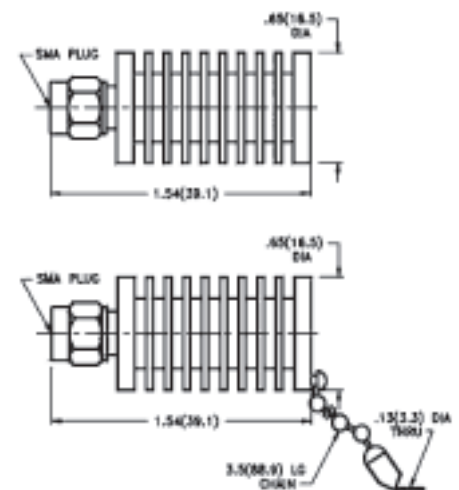
VSWR: 1.20 @ DC - 8.0 GHz, 1.30 @ 8 - 12.4 GHz, 1.35 @ 12.4 - 18.0 GHz

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

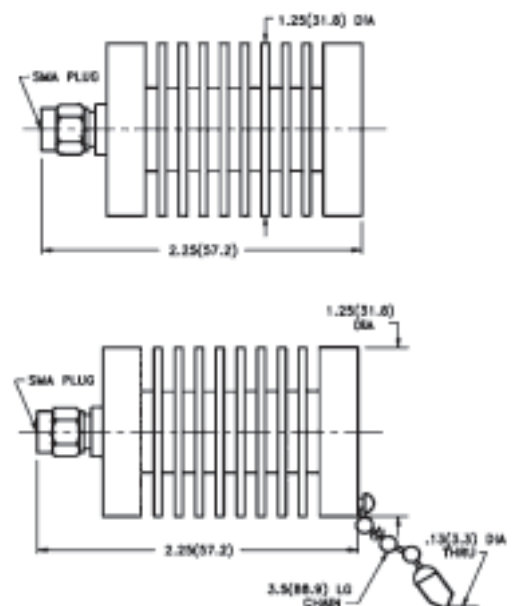
VSWR: 1.25 @ DC - 12.4 GHz, 1.35 @ 12.4 - 18.0 GHz

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





Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.