Terminations

SMA Medium Power Types

DC - 18 GHz High Performance

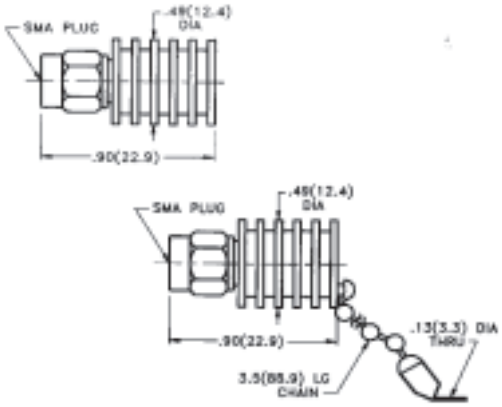
- **2, 5, and 10 Watt Model selection**
- **Broad Frequency Band Coverage**
- **Low VSWR - 50 Ohm - High Performance.**
- **Rugged Stainless Steel Interface Construction**

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 2, 5, and 10 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.

2 Watts - DC - 18 GHz

Impedance: 50 Ohms
Frequency: DC - 18.0 GHz
VSWR: 1.05 + 0.008 f (GHz)
Power: 2 Watts average @ +25 °C derated linearly to 0.5 Watts @ +125 °C
Peak Power: 500 Watts
Operating Temperature Range: -54 °C to +125 °C

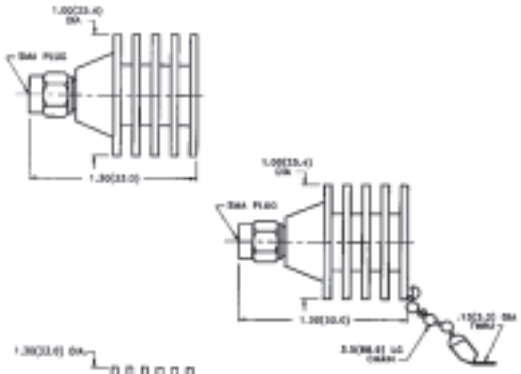
DC - 18.0 GHz	2057 Series Model Numbers
Male Plug	Male Plug with Chain
TRM-2057-M0-SMA-07	TRM-2057-MC-SMA-07



5 Watts - DC - 18 GHz

Impedance: 50 Ohms
Frequency: DC - 18.0 GHz
VSWR: 1.05 + 0.01 f (GHz)
Power: 5 Watts average @ +25 °C derated linearly to 0.5 Watts @ +125 °C
Peak Power: 1 Kilowatt
Operating Temperature Range: -54 °C to +125 °C

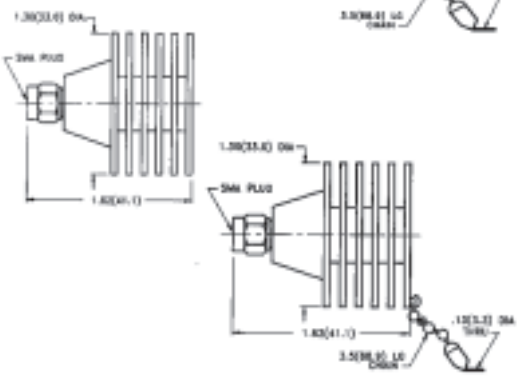
DC - 18.0 GHz	2010 Series Model Numbers
Male Plug	Male Plug with Chain
TRM-2010-M0-SMA-07	TRM-2010-MC-SMA-07



10 Watts - DC - 18 GHz

Impedance: 50 Ohms
Frequency: DC - 18.0 GHz
VSWR: 1.05 + 0.01 f (GHz)
Power: 10 Watts average @ +25 °C derated linearly to 1.0 Watts @ +125 °C
Peak Power: 1 Kilowatt
Operating Temperature Range: -54 °C to +125 °C

DC - 18.0 GHz	2013 Series Model Numbers
Male Plug	Male Plug with Chain
TRM-2013-M0-SMA-07	TRM-2013-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.