Terminations

SMA Medium Power Types

10 and 20 Watt - DC - 18 GHz

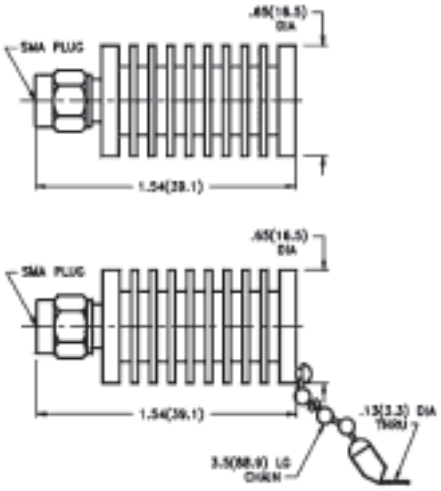
- **10 and 20 Watt Model selection**
- **Broad Frequency Band Coverage**
- **Low VSWR - 50 Ohm - High Performance.**
- **Rugged Stainless Steel Interface Construction**

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

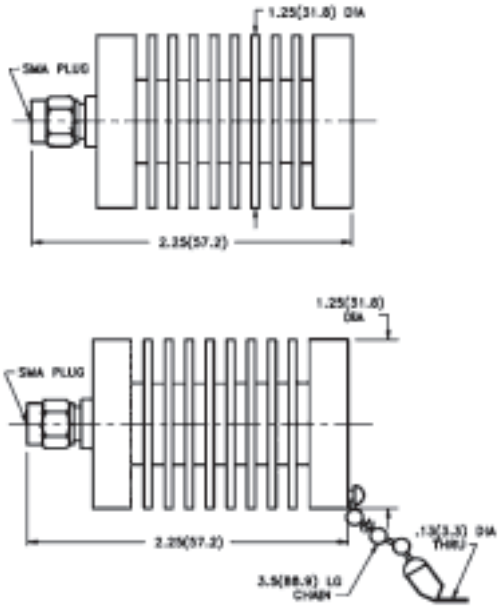
DC - 18.0 GHz	2138 Series	Model Numbers
Male Plug		Male Plug with Chain
TRM-2138-M0-SMA-07		TRM-2138-MC-SMA-07



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



LifeElectronics
Живое партнерство

ООО «ЛайфЭлектроникс» **“LifeElectronics” LLC**

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- *Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.*
- *Специальные условия для постоянных клиентов.*
- *Подбор аналогов.*
- *Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.*

- *Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.*
- *Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.*
- *Комплексную поставку.*
- *Работу по проектам и поставку образцов.*
- *Формирование склада под заказчика.*

- *Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).*
- *Тестирование поставляемой продукции.*
- *Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.*
- *Входной контроль качества.*
- *Наличие сертификата ISO.*

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- *Регистрацию проекта у производителя компонентов.*
- *Техническую поддержку проекта.*
- *Защиту от снятия компонента с производства.*
- *Оценку стоимости проекта по компонентам.*
- *Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.*

Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)
Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru