

# Terminations

## Type N - Medium Power Types

### DC - 18 GHz - 10 Watt Performance

- DC - 12.4 and DC - 18.0 GHz Model selection
- 10 Watts of Power Handling at 40 °C
- Low VSWR - 50 Ohm - High Performance.
- Rugged Stainless Steel Interface Construction

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



### 10 Watt DC - 18 GHz Performance

#### SPECIFICATIONS

**Impedance:** 50 Ohms

**Frequency:** DC - 18.0 GHz

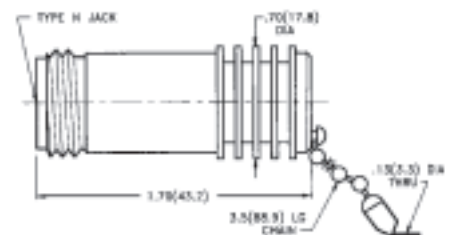
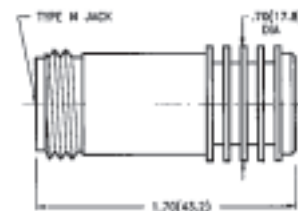
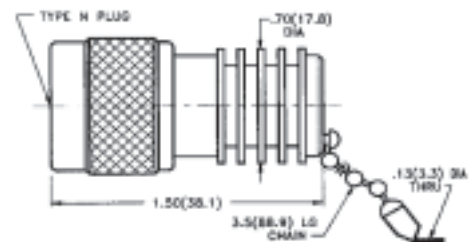
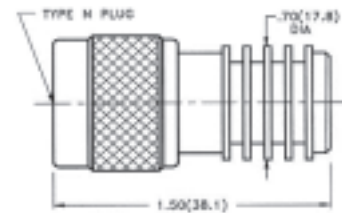
**VSWR:** 1.05 + 0.01 f (GHz)

**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	2098 Series	Model Numbers
Male Plug	Male Plug with Chain	
TRM-2098-M0-NNN-07	TRM-2098-MC-NNN-07	
Female Jack	Female Jack with Chain	
TRM-2098-F0-NNN-07	TRM-2098-FC-NNN-07	



### 10 Watt DC - 12.4 GHz Performance

#### SPECIFICATIONS

**Frequency:** DC - 12.4 GHz

**VSWR:** 1.05 + 0.01 f (GHz)

**Impedance:** 50 Ohms

**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 - 12.4 GHz	2080 Series	Model Numbers
Male Plug	Male Plug with Chain	
TRM-2080-M0-NNN-07	TRM-2080-MC-NNN-07	
Female Jack	Female Jack with Chain	
TRM-2080-F0-NNN-07	TRM-2080-FC-NNN-07	

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](mailto:org@lifeelectronics.ru)