

DC - 18 GHz - High Performance

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

Midwest Microwave's TNC Type series of coaxial Terminations provide temperature stable, ruggedly built, precision performance in light weight reasonably sized packages using stainless steel connectors and housings. Input Power levels of 2 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.



DC - 18 GHz Precision Performance

SPECIFICATIONS

Impedance: 50 Ohms

Frequency: DC - 18.0 GHz

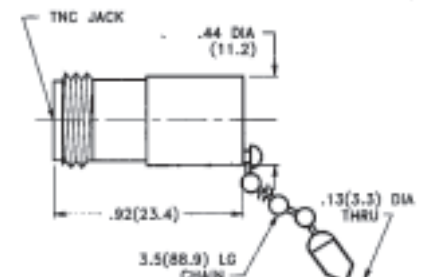
VSWR: 1.20 @ DC - 8.0 GHz and 1.25 @ 8.0 - 18.0 GHz

Power: 2 Watts average @ +25 °C derated linearly to 0.5 Watts @ +125 °C

Peak Power: 0.5 Kilowatts

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

| DC - 18.0 GHz | 2108 Series | Model Numbers |
|--------------------|-------------|----------------------------|
| TNC Male Plug | | TNC Male Plug with Chain |
| TRM-2108-M0-TNC-02 | | TRM-2108-MC-TNC-02 |
| TNC Female Jack | | TNC Female Jack with Chain |
| TRM-2108-F0-TNC-02 | | TRM-2108-FC-TNC-02 |



DC - 12.4 GHz Broadband Performance

SPECIFICATIONS

Impedance: 50 Ohms

Frequency: DC - 12.4 GHz

VSWR: 1.20 @ DC - 8.0 GHz, 1.25 @ 8.0 - 12.4 GHz

Power: 2 Watts average @ +25 °C derated linearly to 0.5 Watts @ +125 °C

Peak Power: 0.5 Kilowatts

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

| DC - 12.4 GHz | 2107* Series | Model Numbers |
|--------------------|--------------|----------------------------|
| TNC Male Plug | | TNC Male Plug with Chain |
| TRM-2107-M0-TNC-02 | | TRM-2107-MC-TNC-02 |
| TNC Female Jack | | TNC Female Jack with Chain |
| TRM-2107-F0-TNC-02 | | TRM-2107-FC-TNC-02 |

* Note: Low cost, DC - 4.0 GHz Models are available as the 2110 Series. Substitute 2110 in place of 2107 to designate.



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.