

# Terminations

## 3.5 mm 26.5 GHz Type

### DC - 26.5 GHz - 2 Watts High Performance

- Low VSWR
- Rugged Stainless Steel Construction
- Small Size, Light Weight
- Bead Chain available on all Models
- Mates with Standard SMA Interface

Midwest Microwave's 3.5mm series of high performance coaxial Terminations provide temperature stable, ruggedly built, low VSWR precision performance in a compact light weight package size. All Models mate non-destructively with standard SMA connector interfaces. Bead Chains are available with any of the units described.

#### SPECIFICATIONS

**Impedance:** 50 Ohms

**Frequency:** DC - 18.0 and DC - 26.5 GHz

**VSWR:** 1.12 max @ DC - 18.0 GHz and 1.18 max @ 18.0 - 26.5 GHz

**Power:** 2 Watts max @ 25 °C

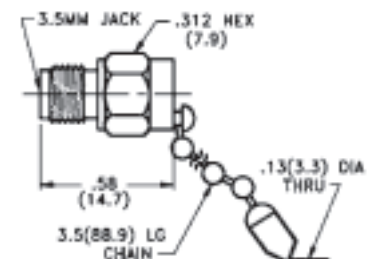
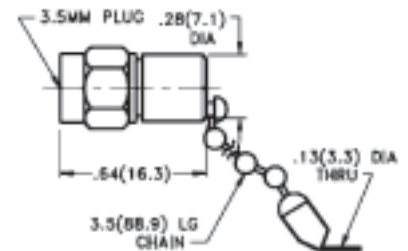
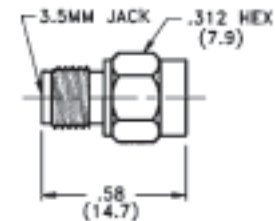
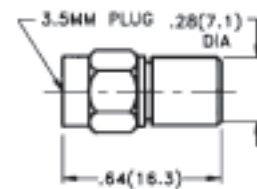
**Operating Temperature Range:** -65 to +125 °C

**Finish:** Passivated Stainless Steel

DC - 26.5 GHz	2160 Series	Model Numbers
Male Plug	Male Plug with Chain	
TRM-2160-M0-35M-02	TRM-2160-MC-35M-02	
Female Jack	Female Jack with Chain	
TRM-2160-F0-35M-02	TRM-2160-FC-35M-02	

DC - 18.0 GHz	2161 Series	Model Numbers
Male Plug	Male Plug with Chain	
TRM-2161-M0-35M-02	TRM-2161-MC-35M-02	
Female Jack	Female Jack with Chain	
TRM-2161-F0-35M-02	TRM-2161-FC-35M-02	

Note: Bead Chains are 3.5 inches long





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](mailto:org@eplast1.ru)

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