

# 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

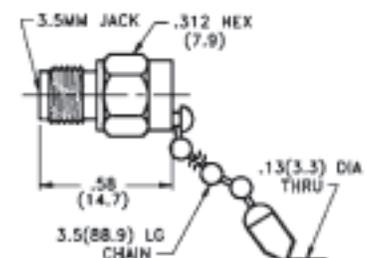
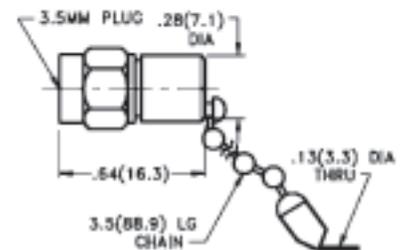
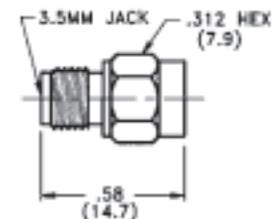
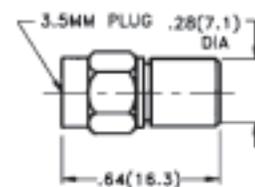
**Operating Temperature Range:** -65 to +125 °C

**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 «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,  
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А