

### Low VSWR - 2 Watt High Performance

- DC - 2, DC - 8, DC - 12.4, DC - 18, and DC - 26.5GHz units available
- Low VSWR
- Rugged Stainless Steel Construction
- Small Size, Light Weight
- Bead Chain available on all Models

Midwest Microwave's SMA miniature series of high performance coaxial Terminations provide temperature stable, ruggedly built, low VSWR precision performance in a compact light weight package size. These Models offer improved, lower VSWR performance over units described on the previous page. Bead Chains are available with any of the units described.

#### SPECIFICATIONS

**Impedance:** 50 Ohms

**Frequency:** DC - 26.5, DC - 18.0, DC - 12.4, DC - 8.0 and DC - 2.0 GHz

**VSWR:** 1.05 @ DC - 4 GHz, 1.10 @ 4.0 - 12 GHz, 1.14 @ 12 - 18 GHz, and 1.30 @ 18.0-26.5 GHz

**Power:** 2 Watts max @ 25 °C derated linearly to 1 Watt @ 125 °C

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

**Finish:** Passivated Stainless Steel

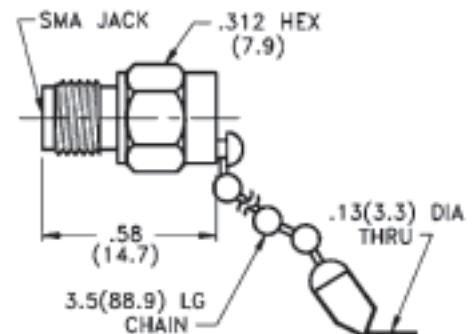
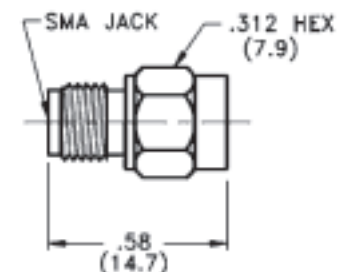
DC - 26.5 GHz	2089 Series	Model Numbers
Female Jack		Female Jack with Chain
TRM-2089-F0-SMA-02		TRM-2089-FC-SMA-02

DC - 18 GHz	2090 Series	Model Numbers
Female Jack		Female Jack with Chain
TRM-2090-F0-SMA-02		TRM-2090-FC-SMA-02

DC - 12.4 GHz	2091 Series	Model Numbers
Female Jack		Female Jack with Chain
TRM-2091-F0-SMA-02		TRM-2091-FC-SMA-02

DC - 8.0 GHz	2092 Series	Model Numbers
Female Jack		Female Jack with Chain
TRM-2092-F0-SMA-02		TRM-2092-FC-SMA-02

DC - 2.0 GHz	2093 Series	Model Numbers
Female Jack		Female Jack with Chain
TRM-2093-F0-SMA-02		TRM-2093-FC-SMA-02



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