

NOTES:

1.0 ELECTRICAL SPECIFICATIONS:

- 1.1 FREQUENCY RANGE: DC to 18.0 GHz
- 1.2 MAXIMUM INPUT POWER: 0.5 WATTS @ +25°C  
DERATED LINEARLY TO 0 WATTS @ +125°C
- 1.3 OPERATING TEMP. RANGE: -55°C to +125°C
- 1.4 IMPEDANCE: 50 OHMS
- 1.5 VSWR: 1.10+0.01f(GHz)

2.0 MATERIALS:

- 2.1 HOUSING AND COUPLING NUT:  
STAINLESS STEEL NON-MAGNETIC PER  
ASTM-A582, TYPE 303.
- 2.2 CENTER CONTACT: BERYLLIUM COPPER ROD  
ALLOY C172 TEMPER H, PER ASTM-B196.
- 2.3 DIELECTRIC: PTFE FLOUROCARBON PER  
ASTM-D1457.

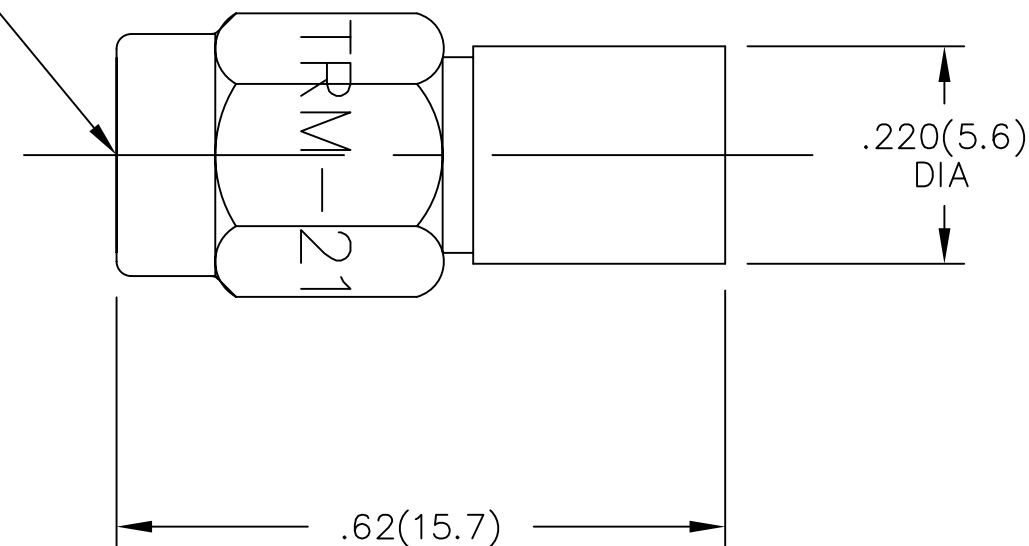
3.0 FINISHES:

- 3.1 HOUSING AND COUPLING NUT:  
PASSIVATED PER MIL-F-14072 AND QQ-P-35C, TYPE IV
- 3.2 CENTER CONTACT: GOLD PER MIL-G-45204,  
TYPE II, CLASS 1.

4.0 MARKING: MARK UNIT AS SHOWN  
(REF.: INK-09035-27-10)

5.0 DIMENSIONS IN PARENTHESIS ARE IN  
MILLIMETERS.

SSMA PLUG  
PER MIL-PRF-39012



MODEL NUMBER	TRM-2180-MO-SSM-02
REV.	B

REV.	DESCRIPTION	DATE
-	RELEASED	12/2/94
A	ECN 14280	2/10/95
B	ECN 18498	4/26/02

UNLESS OTHERWISE NOTED DIMENSIONS ARE IN INCHES AND TOLERANCES ARE:  3 PLACE DECIMALS ±.005 2 PLACE DECIMALS ±.02 FRACTIONS ±1/64 PARALLELITY: T.I.R. _____ FLATNESS: T.I.R. _____ CONCENTRICITY: T.I.R. _____ ANGLES AND PERPENDICULARITY: ±1'	FSCM NO. <b>34078</b>	<b>MIDWEST MICROWAVE</b>	
	NOTICE: The information contained in this drawing is proprietary and must not be used without the permission of Midwest Microwave	TITLE TERMINATION - SSMA PLUG	
		DRAWING NUMBER TRM-2180-MO-SSM-02	
	CHECKED/DATE A.BEATTY 12/2/94	APPROVED/DATE C.RIGGE 4/26/02	SCALE: 5=1

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