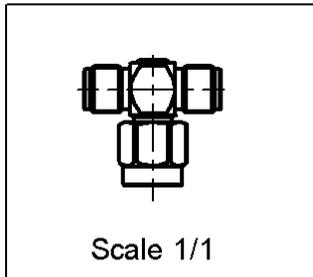
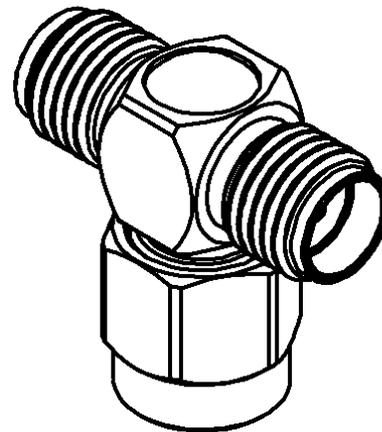
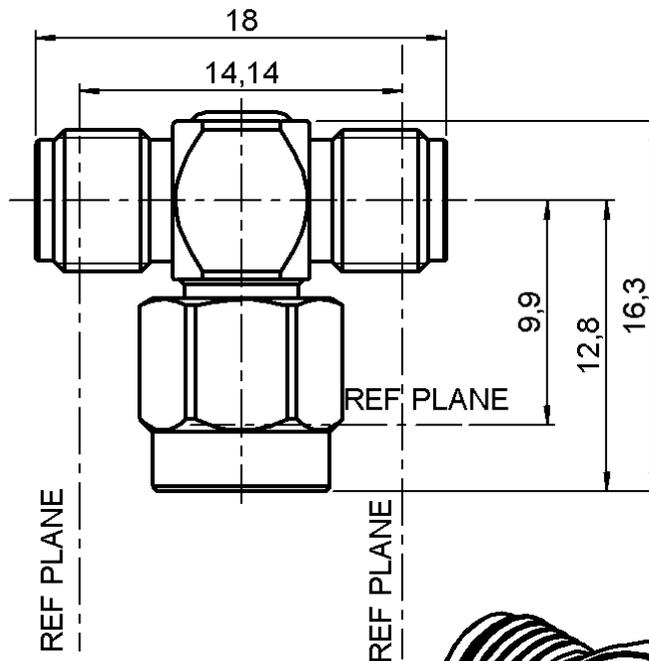


**TEE FEMALE- FEMALE - MALE ADAPTOR**

**R125.780.001**

Series : SMA



All dimensions are in mm.

| COMPONENTS            | MATERIALS       | PLATING                              |
|-----------------------|-----------------|--------------------------------------|
| <b>BODY</b>           | STAINLESS STEEL | PASSIVATED . $\mu\text{m}$           |
| <b>CENTRE CONTACT</b> | BRASS           | GOLD 1.3 OVER NICKEL 2 $\mu\text{m}$ |
| <b>OUTER CONTACT</b>  | -               | - $\mu\text{m}$                      |
| <b>INSULATOR</b>      | PTFE            |                                      |
| <b>GASKET</b>         | SILICONE RUBBER |                                      |
| <b>OTHERS PARTS</b>   | STAINLESS STEEL | PASSIVATED . $\mu\text{m}$           |
| -                     | -               | -                                    |
| -                     | -               | -                                    |



Edition : 9904 E

Design changes may be in order to improve the product.

**TEE FEMALE- FEMALE - MALE ADAPTOR**

**R125.780.001**

Series : SMA

**ELECTRICAL CHARACTERISTICS**

|                                 |             |                              |
|---------------------------------|-------------|------------------------------|
| Impedance                       |             | <b>50</b> Ω                  |
| Frequency                       |             | <b>0-18</b> GHz              |
| VSWR                            | <b>NA +</b> | <b>0.000</b> x F(GHz) Maxi   |
| Insertion loss                  |             | <b>0.07</b> √F(GHz) dB Maxi  |
| RF leakage                      | - (         | <b>100</b> - F(GHz)) dB mini |
| Voltage rating                  |             | <b>500</b> Veff Maxi         |
| Dielectric withstanding voltage |             | <b>1000</b> Veff mini        |
| Insulation resistance           |             | <b>5000</b> MΩ mini          |

**SPECIFICATION**

**ENVIRONMENTAL**

|                            |                     |
|----------------------------|---------------------|
| Operating temperature      | <b>-65/+165</b> °C  |
| Hermetic seal              | <b>NA</b> Atm.cm3/s |
| Leakage – pressurised only | <b>NA</b> Mpa       |

**OTHERS CHARACTERISTICS**

Assembly instruction **NA**

Others :  
-

**MECHANICAL CHARACTERISTICS**

|                            |  |                        |
|----------------------------|--|------------------------|
| Centre contact retention   |  |                        |
| Axial force – Mating end   |  | <b>27</b> N mini       |
| Axial force – Opposite end |  | <b>27</b> N mini       |
| Torque                     |  | <b>2.8</b> N.cm mini   |
| Recommended torque         |  |                        |
| Mating                     |  | <b>NA</b> N.cm         |
| Panel nut                  |  | <b>NA</b> N.cm         |
| Mating life                |  | <b>500</b> Cycles mini |
| Weight                     |  | <b>0.000</b> g         |



**Edition : 9904 E**

Design changes may be in order to improve the product.

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