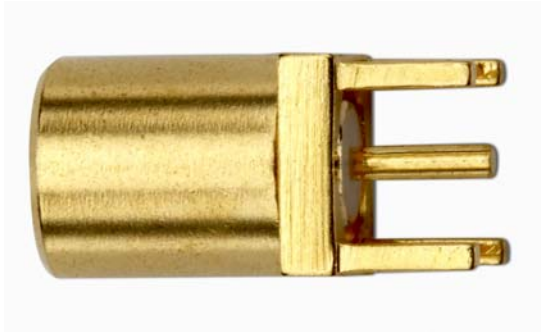
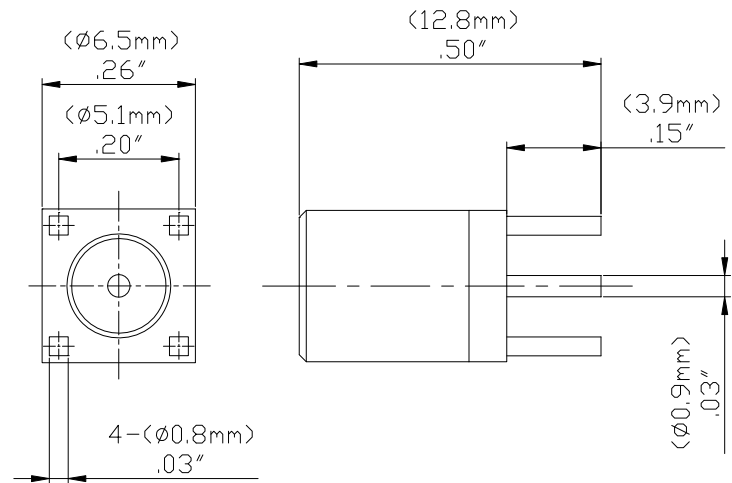


**Model 72995**  
**SMB PLUG STRAIGHT PCB RECEPTACLE**



Model 72995 SMB PLUG STRAIGHT PCB RECEPTACLE



Snap-on coupling and small size for fast connect and disconnect.

**Features**

- DC - 3 GHz bandwidth.
- Meets MIL-C-39012, IEC 60169-1Q, BS9210N0007, NFC93650, CECC 22130.
- Small size and durability for RF coaxial applications.
- Precision machined and gold-plated for low loss.

**Materials**

- Body is machined brass with gold plating.
- Center contacts – Plug is gold plated brass and Jack is gold plated beryllium copper.
- High quality PTFE insulators.
- Crimp Ferrules are nickel plated copper.
- Silicone rubber gaskets.

**Ordering Information**

Model: 72995  
Description: SMB PLUG STRAIGHT PCB RECEPTACLE

**Specifications**

|                                   |                                    |
|-----------------------------------|------------------------------------|
| Impedance                         | 50 Ω                               |
| Frequency Range                   | DC - 3 GHz                         |
| VSWR                              | 1.3 max                            |
| Working Voltage                   | 250 Vrms max.                      |
| Dielectric withstand voltage      | 750 Vrms                           |
| Center / Outer contact resistance | 6 / 1 mΩ                           |
| Number of insertions              | 500 cycles min.                    |
| Insulation resistance             | 1,000 MΩ min.                      |
| Temperature Range                 | -65° C to 165° C, -85° F to 329° F |

USA: Sales: 800-490-2361  
Technical Support: [technicalsupport@pomonatest.com](mailto:technicalsupport@pomonatest.com)  
Fax: 425-446-5844

Europe: 31-(0) 40 2675 150 International: 425-446-5500

Where to Buy: [www.pomonaelectronics.com](http://www.pomonaelectronics.com)

All dimensions are in inches. Tolerances (except noted): .xx = ±.02" (.51 mm), .xxx = ±.005" (.127 mm). All specifications are to the latest revisions. Specifications are subject to change without notice. Registered trademarks are the property of their respective companies.  
D2003432 REV 001

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