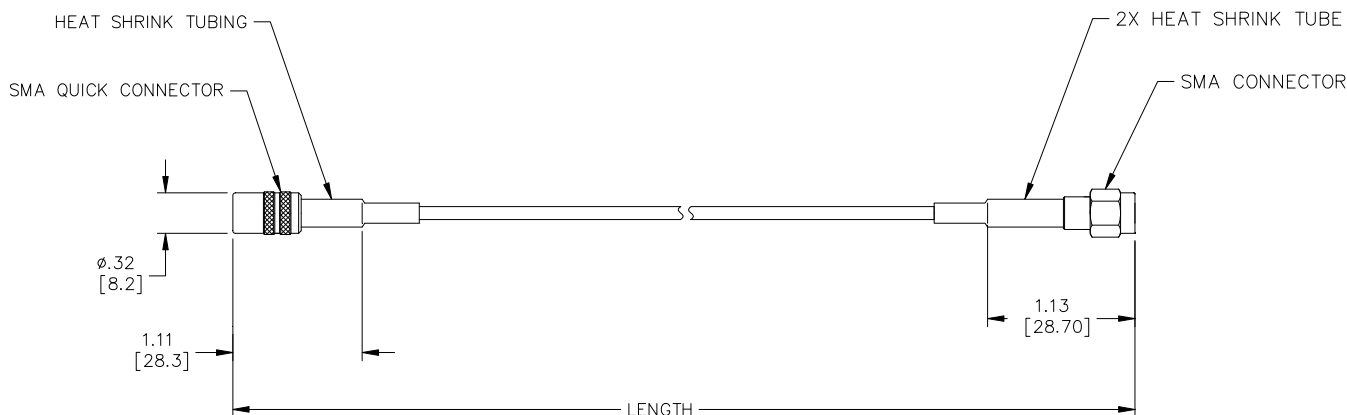


**Model 73082**  
**SMA Quick-Connect Plug to SMA Plug, RG142B/U**



*Model 73082*  
*SMA Quick-Connect Plug to SMA Plug, RG142B/U*

Small size, and durability for  
confident connections

**Materials**

- SMA Quick-Connect Male Connector:  
 Center Contact: Brass, Gold Plated  
 Connector Body: Brass, Nickel Plated  
 Crimp Ferrule: Copper, Nickel Plated  
 Insulators: PTFE
- SMA Male Connector:  
 Center Contact: Brass, Gold Plated  
 Connector Body: Brass, Gold Plated  
 Crimp Ferrule: Copper, Nickel Plated  
 Insulators: PTFE

**Features**

- DC - 4GHz bandwidth.
- Precision machined connectors.
- Perfect for applications where space, weight, performance and ease of connection are required.

**Specifications**

|                              |   |
|------------------------------|---|
| <b>Cable Type</b>            | RG142B/U  |
| <b>Impedance</b>             | 50Ω   |
| <b>Frequency Range</b>       | DC - 4GHz                                       |
| <b>Insulation Resistance</b> | ≥ 1000 MΩ                                       |
| <b>Insulator Withstand</b>   | 750V  |
| <b>Temperature Range</b>     | -65° C to +165°C<br>(-85°F to +329°F)           |
| <b>Jacket</b>                | FEP   |
| <b>Cable O.D.</b>            | 0.195" (4.95mm)                                 |
| <b>Center Conductor (mm)</b> | .95 solid silver coated<br>copper covered steel |

**Ordering Information**

- Model: **73082**  
 Cable Designator: **X = RG142B/U**  
 Standard Lengths: **12", 24", 36", 48", 60"**
- 12" ± .157" (305mm ± 4mm)
  - 24" ± .275" (610mm ± 7mm)
  - 36" ± .394" (914mm ± 10mm)
  - 48" ± .512" (1219mm ± 13mm)
  - 60" ± .630" (1524mm ± 16mm)
- Ordering Example: **73082-X-36**, Cable is RG142B/U with length of 36" (914mm)

**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.

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