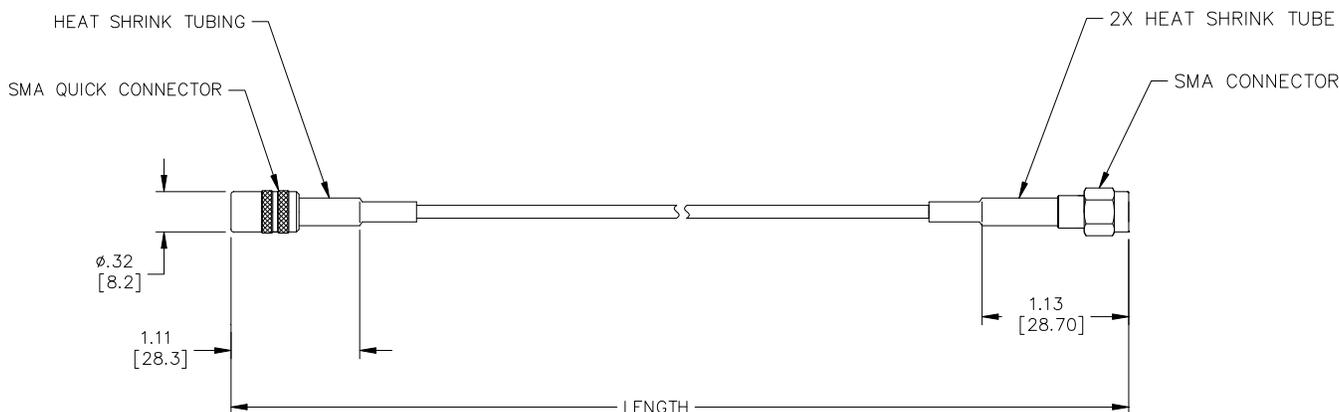


**Model 73082**  
**SMA Quick-Connect Plug to SMA Plug, RG142B/U**



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 (-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 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.

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9