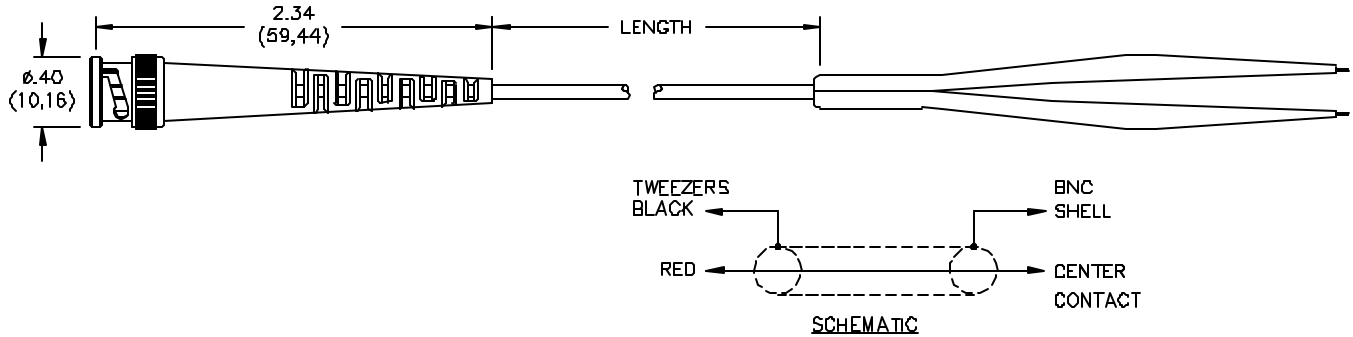


## Model 5142 Cable Assembly – SMD Test Tweezerä To BNC Male



### FEATURES:

- Test tweezer clip is specially designed for fast, convenient testing of surface mounted devices (SMDs).
- Durable tips assure a positive electrical connection.
- Cable is 48 inches long.

### MATERIALS:

Connector: 1<sup>st</sup> End – SMD Test Tweezer™

Contact – Beryllium Copper

Tweezer Body – Nylon, glass filled. Color: One half red, one half black

Marking: “POMONA ELECTRONICS, TEST TWEEZERS”

Finish: Contact – Gold plated over Sulfamate nickel 50/100 microinches.

Cable: RG 174/U, 26 AWG, PVC insulated, 2.54 (.100) O.D.

Nominal Impedance: 50 Ohms. Marking: “POMONA ELECTRONICS 5142-K-\*”

Molded Breakout: PVC molded to breakout leads and cable. Color: Black

Wire: 20 AWG 41/36 stranded T.C., PVC insulated, 2.21 (.087) O.D. Color matches color of Banana Plugs

Connector: 2<sup>nd</sup> End – BNC Male

### RATINGS:

Operating Temperature: +50°C. (+122°F.) Max.

Operating Voltage: 45 VAC, 60 VDC

Current: 3 Amperes

### ORDERING INFORMATION: Model 5142-K-48

All dimensions are in inches and metric. All specifications are to the latest revisions. Specifications are subject to change without notice.  
Registered trademarks are the property of their respective companies. Made in USA

Sales: 909-469-2900 Fax: 909-629-3317  
Technical Assistance: 800-241-2060

PomonaACCESS 90805 (800) 444-6785 or (909) 469-2991  
More drawings available at [www.pomonaelectronics.com](http://www.pomonaelectronics.com)



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.