



FEATURES:

- ✓ The microtip is specially designed to probe SMD contacts.
- ✓ It features a stainless steel needle tip that is flexible to help prevent damage to the SMD leads.
- ✓ The microtip is curved to aid in probing of hard to reach areas.

MATERIALS:

Test Probe

- Removable Micro Tip – Stainless steel.
- Removable Chuck – Brass per QQ-B-626, Alloy 360, ½ Hard.
- Finish: Chuck – Nickel plated per QQ-N-290, Class 2, 200/300 microinches.
- Insulation: Chuck Nut and Probe Body – Nylon. Color matches color of wire.
- Wire: 20 AWG, stranding 41 x 36, tinned copper, PVC insulated, 2.21 (.087) O.D.

Stacking Banana Plug

- Spring – Beryllium Copper per QQ-C-533, Alloy 172, Cond. HT.
- Plug Body – Brass per QQ-B-626, Alloy 360, ½ Hard.
- Finish: Nickel plated per QQ-N-290, Class 2, 200/300 microinches.
- Insulation: Polypropylene, molded to plug body and wire. Color matches color of wire.

RATINGS:

Operating Voltage: Hands free usage in controlled voltage environments: 1200 Vrms maximum. *For CE compliance:* not intended for hand-held use at voltages above 33 Vrms/70 Vdc.

Current: 5 Amps

Operating Temperature: +131°F (+55°C) Max.

ORDERING INFORMATION:

- Model: 5144-48-0 48" (122cm) black test lead
- Model: 5144-48-2 48" (122cm) red test lead
- Model: 6235 Set contains one each of model 5144-48-0 and 5144-48-2.

For custom lengths, send email request to:
custom@pomonatest.com.

Replaceable Tips:

- Model 5688: Standard
- Model 4172: Stainless-Steel Sharp Point
- Model 5133: SMD Microtip, Stainless-Steel Sharp Point
- Model 4988: Needle Stainless-Steel Sharp Point
- Model 6364: Set of tips

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.

Sales: 800-490-2361 Fax: 888-403-3360 Technical Support: 800-241-2060 (technicalsupport@pomonatest.com)
For "Where to Buy" information, visit the Pomona web site at 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

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