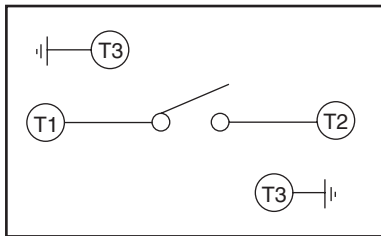
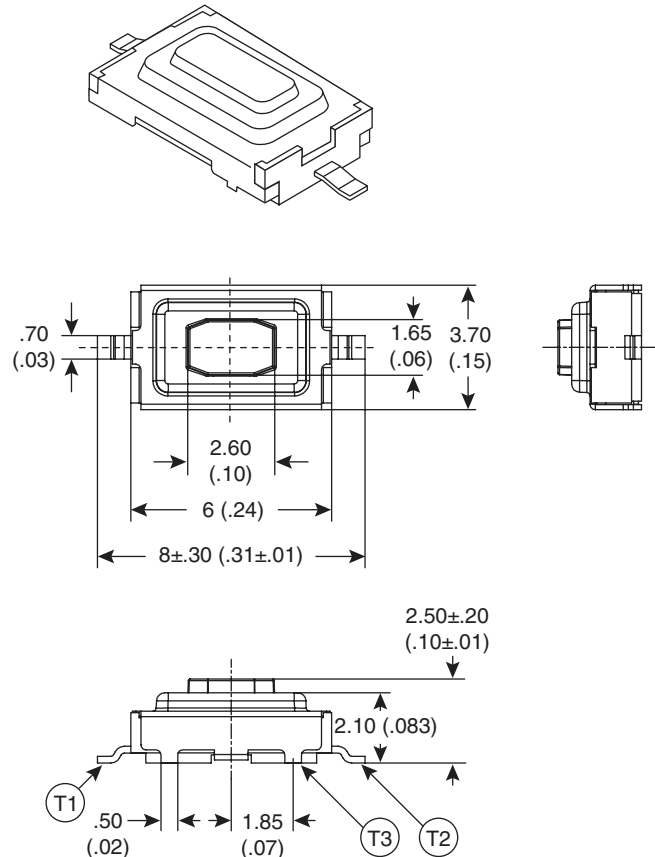
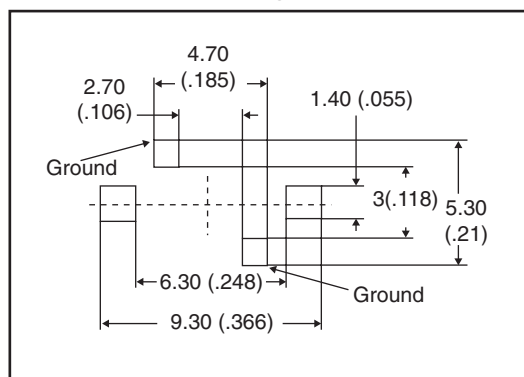


Dimensions: mm (In)

Circuit Diagram



PCB Layout

**Electrical Specifications:**

- Electrical: 50,000 cycles for 160gf
- Rating: 50mA/12VDC
- Contact Resistance: 100mΩ max.
- Insulation Resistance: 100MΩ min., at 500VDC
- Dielectric Strength: 250 VAC / 1 minute

Mechanical Specifications:

- Operation Force: 160±50gf Brown (N)
- Stroke: 0.25+0.2/-0.1mm
- Operating Temperature Range: -25°C to +70°C
- Storage Temperature Range: -30°C to +80°C
- Contact Arrangement: 1 pole 1 throw

Materials:

- Cover: Nickel silver
- Contact Disc: Stainless with silver cladding
- Terminal: Brass with silver cladding
- Base: Nylon high temp thermoplastic, black
- Stem: Nylon high temp thermoplastic, black
- Adhesions Tape: Teflon

Note:

- RoHS Compliant and process compatible with 260° solder

Tactile Switch
101-TS3724T1600-EV

**Mountain
Switch**

Available from Mouser Electronics

www.mouser.com

1-800-346-6873



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.