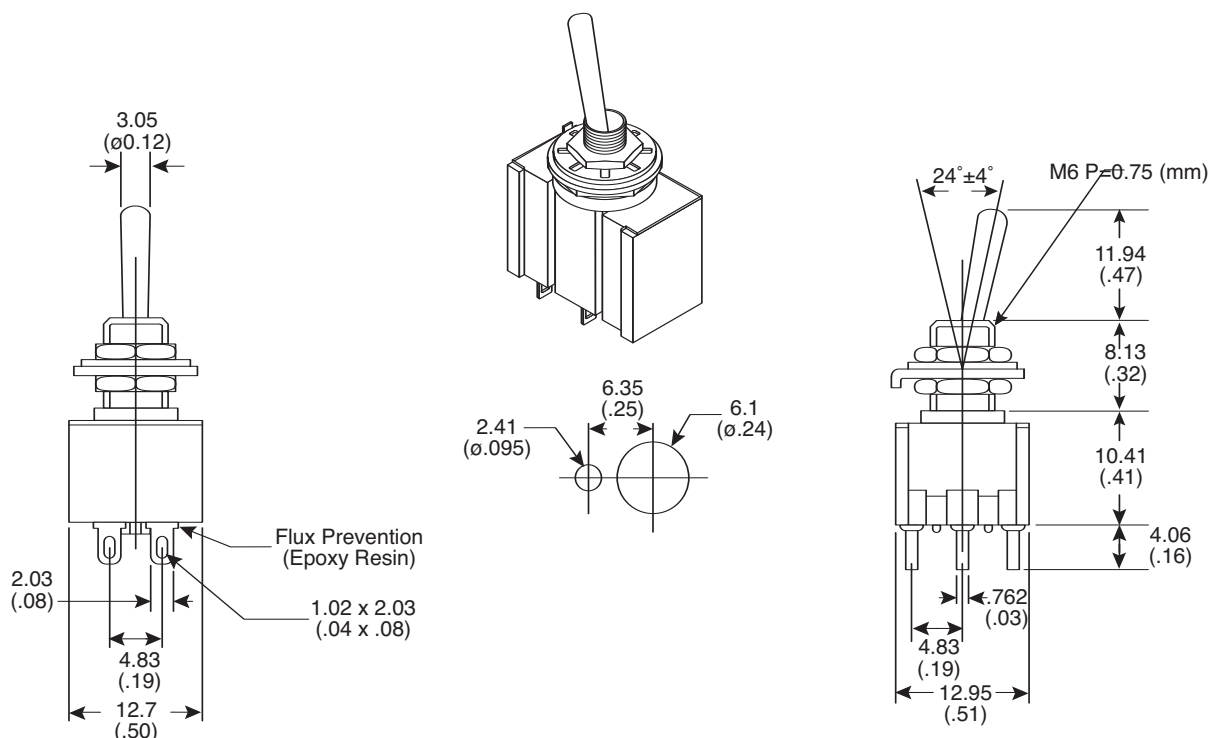


## Dimensions: mm (In.)



## Electrical Specifications:

- Rating: 6A/125VAC 3A/250VAC; 6A/30VDC
- Inductive load: 6A/125VAC (power factor 0.8), (3A 250VAC) (p. f. 0.8)
- Electrical life: over 10,000 operations (same as above) (rated load)
- Insulation resistance: over 100MΩ (by DC 500V tester)
- Dielectric Strength: 1,000VAC for 1 minute (between contact & case)
- Contact resistance: 20mΩ max.

## Mechanical Specifications:

- Mechanical life: over 30,000 operations (switching frequency 20 operations minute)
- Ambient temperature: -10C to + 55C
- Ambient humidity: 85% RH max.

| Mouser Stock No. | Type | Circuit       |
|------------------|------|---------------|
| 10TC220          | SPST | ON-OFF        |
| 10TC230          | SPDT | ON-ON         |
| 10TC232          | SPDT | ON-(ON)       |
| 10TC235          | SPDT | ON-OFF-ON     |
| 10TC240          | SPDT | ON-OFF-(ON)   |
| 10TC245          | SPDT | (ON)-OFF-(ON) |
| 10TC260          | DPDT | ON-ON         |
| 10TC262          | DPDT | ON-(ON)       |
| 10TC265          | DPDT | ON-OFF-ON     |
| 10TC270          | DPDT | ON-OFF-(ON)   |
| 10TC275          | DPDT | (ON)-OFF-(ON) |

| Description    | Material       | Finish       |
|----------------|----------------|--------------|
| Lever          | C3603BDS       | Ep-Cu/Ni, Cr |
| Metal          | C3603BDS       | Ep-Cu/Ni, Cr |
| Hex. Nut       | SWCH-8R        | Ep-Cu/Ni     |
| Toothed Washer | SK-6           |              |
| Ring           | SPCC           |              |
| Frame          | SUS            |              |
| Body           | Melamine Penol |              |
| Terminal       | Ag+Cu          | Ep-Cu/Ag     |
| Center Term.   | ClI00R         | Ep-Cu/Ag     |

Miniature Toggle Switches  
10TC220-10TC275

**Mountain  
Switch**



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.