

Sub-Miniature Toggle Switches for Printed Circuit Boards — Wave Solderable Series T8000 PCB Toggle Switches
SPECIFICATIONS

- Mechanical life – 500,000 operations minimum
- Contact resistance – 25 milliohms maximum
- Dielectric strength – 1000 VAC rms
- Ambient temperature range – -20°C to +70°C
- Weight – 0.06 ounces (1.7 grams)
- Electrical life – 100,000 operations minimum
- Red nylon lever supplied as standard. Various colors are available. For information consult Electroswitch
- Contact material – Gold over nickel over silver over copper

CURRENT RATINGS

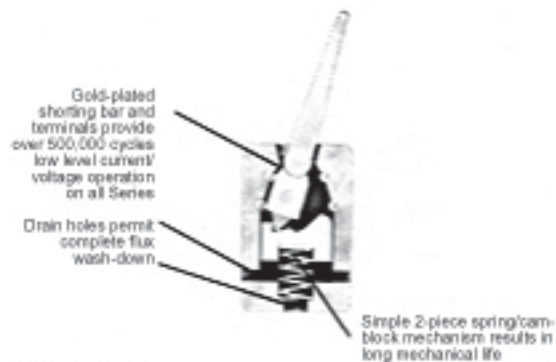
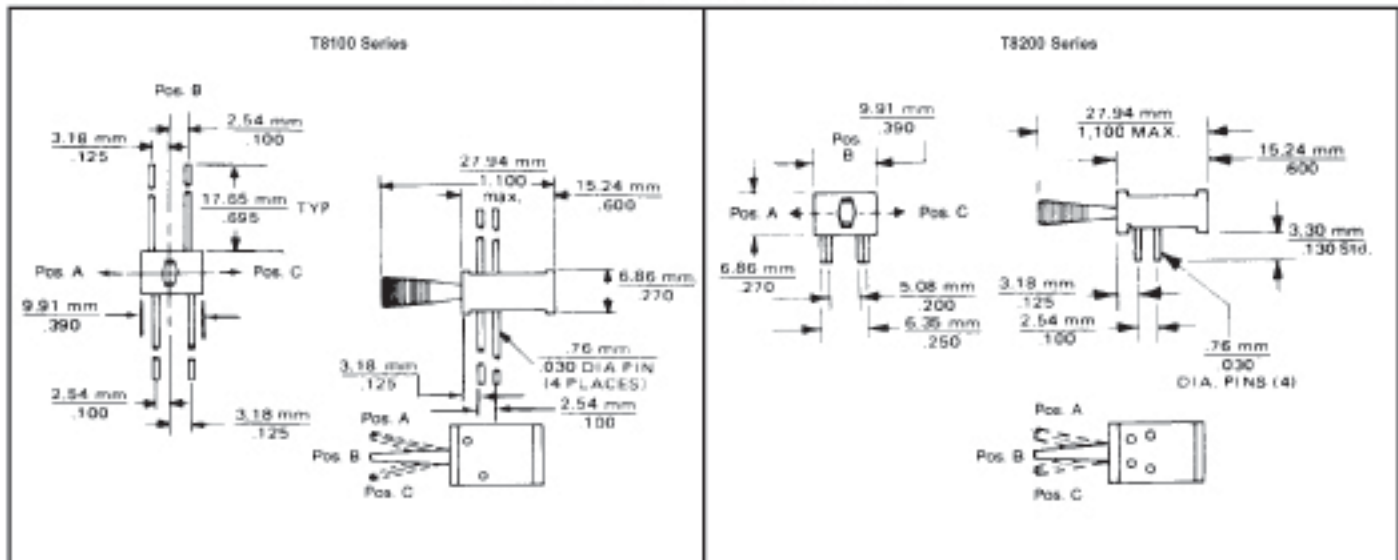
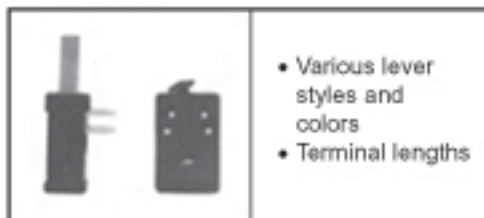
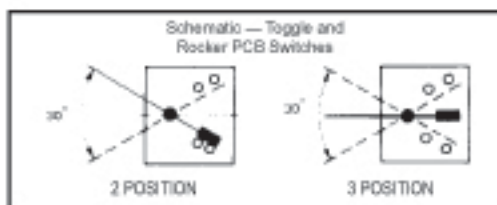
| Type | Load | Nominal Rating, Amperes | | | |
|--------------------|-----------|-------------------------|--------|--------|---------|
| | | 6V dc | 12V dc | 28V dc | 125V ac |
| T8101, T8201-T8207 | Resistive | 1 | 1 | 0.5 | 0.5 |

NOTE: For special .5 VA max. rating @ 28 VAC or DC contact Electroswitch.

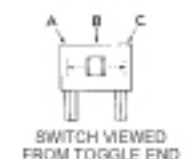
SELECTION TABLE (Bold Face Type indicates items normally in Distributor Stock)

| Circuit With Lever In ① | | | Poles & Throw | No. Of Positions | Catalog Number By Terminal Length | |
|-------------------------|------------|------------|---------------|------------------|-----------------------------------|------------------|
| Position A | Position B | Position C | | | Dis-continued | 0.130" (3.30 mm) |
| ON | NONE | ON | 2 Circ. | 2 | | Dis-continued |
| ON | NONE | ON* | | 2 | T8202 | |
| ON* | NONE | ON | | 2 | T8203 | |
| ON | OFF | ON* | | 3 | T8204 | |
| ON* | OFF | ON | | 3 | T8205 | |
| ON | OFF | ON | | 3 | T8206 | |
| ON* | OFF | ON* | 3 | 3 | T8207 | |

* Momentary Contact


APPROXIMATE DIMENSIONS

OPTIONS ②


PADDLE OR ROCKER POSITION ①



② For information on optional features consult Electroswitch.

CAUTION — MANUAL SWITCHES ARE AFFECTED BY HEAT, CLEANING SOLVENTS AND FLUX. EXTREME CARE SHOULD BE EXERCISED DURING HAND SOLDERING AND WAVE SOLDERING TO PREVENT SWITCH CONTAMINATION.



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.