



SERIES 600 SWITCHES

SLIDE SWITCHES - MINIATURE

TACT SWITCHES

NAVIGATION SWITCHES

PUSHBUTTON SWITCHES

TOGGLE SWITCHES

ROCKER SWITCHES

SLIDE SWITCHES

SNAP-ACTION SWITCHES

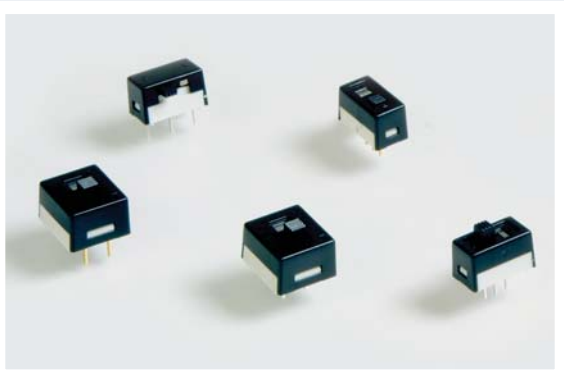
DIP SWITCHES

KEYLOCK SWITCHES

ROTARY SWITCHES

DETECTOR SWITCHES

CAP OPTIONS



SPECIFICATIONS

| | |
|------------------------|--|
| Contact Rating: | Dependent upon contact material |
| Life Expectancy: | 10,000 cycles typical |
| Contact Resistance: | 10 mΩ max. typical @ 2-4 VDC 100mA for both silver and gold plated contacts |
| Insulation Resistance: | 1,000MΩ min. |
| Dielectric Strength: | 1,000 V rms at sea level |
| Operating Temperature: | -30°C to 85°C |

FEATURES & BENEFITS

- ▶ Single & double pole options
- ▶ Multiple termination options
- ▶ Multiple actuator options
- ▶ Plastic switch body housing

APPLICATIONS/MARKETS

- ▶ Computer servers/peripherals
- ▶ Consumer electronics
- ▶ Instrumentation
- ▶ Test & measurement

MATERIALS

| | |
|----------------------|------------------------------------|
| Housing: | Polybutylene terephthalate (PBT) |
| Cover: | Polybutylene terephthalate (PBT) |
| Actuator: | Polybutylene terephthalate (PBT) |
| Contact & Terminals: | Silver or gold plated copper alloy |

HOW TO ORDER



▶ ▶ ▶ **Example Ordering Number**
600-SP1-S3-M1-R

Specifications subject to change without notice.

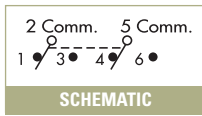
SPDT



| Model No. | POS 1 | POS 2 | POS 3 |
|-------------|-------|-------|-------|
| SP-1 | ON | NONE | ON |
| SP-3 | ON | OFF | ON |
| Term. Comm. | 2-1 | OPEN | 2-3 |

() = Momentary

DPDT



| Model No. | POS 1 | POS 2 | POS 3 |
|-------------|---------|-------|---------|
| DP-1 | ON | NONE | ON |
| DP-3 | ON | OFF | ON |
| Term. Comm. | 2-1,5-4 | OPEN | 2-3,5-6 |

() = Momentary



ACTUATOR OPTIONS

S1

RECESSED ACTUATOR



SPDT



DPDT



S2

EXTENDED ACTUATOR



SPDT



DPDT



S3

SIDE ACTUATOR



SPDT

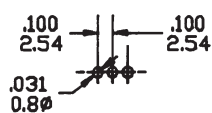


DPDT

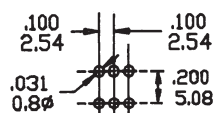


PC MOUNTING

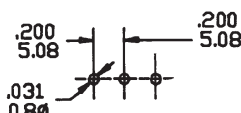
M1 SPDT



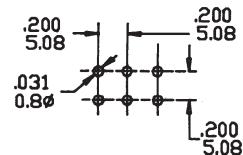
M2 DPDT



M3 SPDT



M4 DPDT



CONTACT MATERIAL OPTIONS

Q

| | |
|-----------------|-----------------------------------|
| Fixed Terminal: | Silver plated copper alloy |
| Moving Contact: | Silver plated copper alloy |
| Rating: | 1 Amp with resistive load @ 30VDC |

R

| | |
|-----------------|--|
| Fixed Terminal: | Copper alloy with gold plate over nickel plate |
| Moving Contact: | Copper alloy with gold plate over nickel plate |
| Rating: | 0.4 Volt-Amps (VA) max. @ 20V max. (AC or DC) |



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.