

COMMERCIAL & MILITARY GRADES



Flush Button Style



Raised Button Style

## Features:

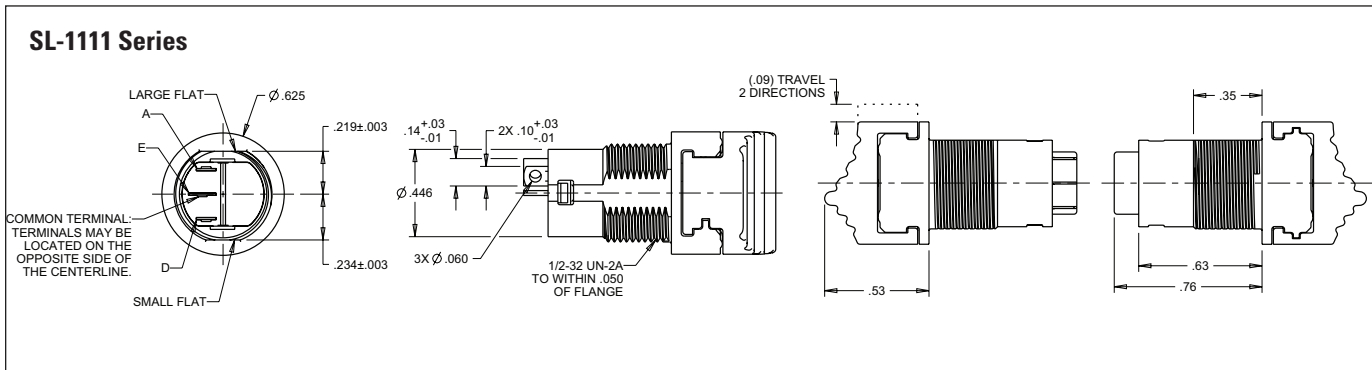
- Single & double pole, double throw switch configuration
- Low level rating available with gold plate contacts & terminals
- 3-position center OFF with momentary or maintained switch action in any combination
- Dusttight to MIL-PRF-8805 Design 2
- Raised & flush button contours available
- Choice of button color
- FAA/PMA available (contact factory)
- RoHS/WEEE/Reach compliant

| Standard Characteristics/Ratings: |   |
|-----------------------------------|---|
| <b>ELECTRICAL RATINGS:</b>        |   |
| <b>Load</b>                       | Sea Level @ 28VDC<br>or 115VAC, 60/400Hz              |
| Resistive                         | 5A  |
| Inductive                         | 3A  |
| Lamp                              | 1A  |
| DWV                               | 1050Vrms  |
| Low Level                         | 10mA @ 30mV   |
| <b>Electrical Life:</b>           | 100,000 cycles  |
| <b>Mechanical Life:</b>           | 100,000 cycles  |
| <b>Seal:</b>                      | Dusttight per MIL-PRF-8805 Design 2                   |
| <b>Operating Temp Range:</b>      | -55°C to +85°C  |
| <b>Operating Force:</b>           | 24 oz +/- 10 oz                                       |
| <b>Return Force:</b>              | 10 oz +8 oz/-3 oz to center from maintained position  |
| <b>Total Travel:</b>              | 0.120 inches max two directions                       |
| <b>Overtravel:</b>                | 0.010 inches min                                      |
| <b>MATERIALS:</b>                 |   |
| <b>Case:</b>                      | Thermoplastic   |
| <b>Button:</b>                    | Thermoplastic   |
| <b>Terminals:</b>                 | Copper with silver,<br>Gold over silver for low level |
| <b>Terminal Hardware:</b>         | None provided   |
| <b>Mounting Hardware:</b>         | Hex nut and lockwasher                                |

## SL PART NUMBER CODE



NOTE: ( ) denotes momentary action.



COMMERCIAL & MILITARY GRADES

### SL-1211 Series



### SL-2111 Series



### SL-2211 Series



### SL-2221 Series





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.