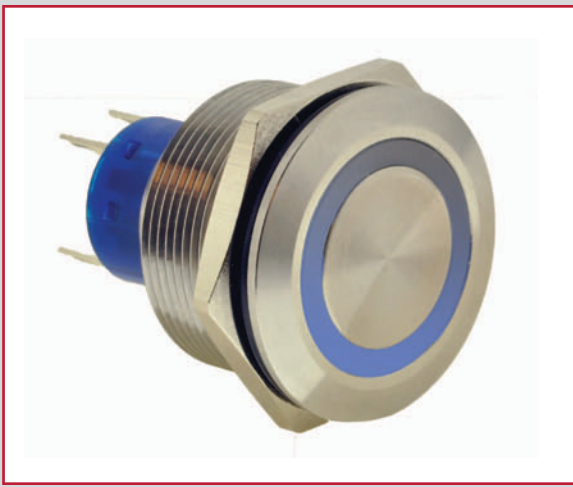


# ULV8 SERIES ANTI-VANDAL SWITCH

ANTI-VANDAL SWITCHES  
 DETECTOR SWITCHES  
 DIP SWITCHES  
 KEYLOCK SWITCHES  
 NAVIGATION SWITCHES  
 PUSHBUTTON SWITCHES  
 ROCKER SWITCHES  
 ROTARY SWITCHES  
 SLIDE SWITCHES  
 SNAP ACTION SWITCHES  
 TACTILE SWITCHES  
 TOGGLE SWITCHES  
 CAP OPTIONS



## APPLICATIONS / MARKETS



RoHS

## SPECIFICATIONS

**Electrical Rating:** 3A, 250VAC  
**Mechanical Life:** 1,000,000 cycles (momentary); 500,000 cycles (latching)  
**Electrical Life:** 50,000 Cycles  
**Contact Resistance:** 50mΩ  
**Insulation Resistance:** 1000 MΩ @ 500VDC  
**Dielectric Strength:** 2,000VAC  
**Operating/Storage Temperature:** -20°C to 55°C  
**Travel:** 3.2mm  
**Moisture Protection:** IP67  
**Contact Arrangement:** SPDT or DPDT  
**Actuation Force:** Single Pole: 2.5N; Double Pole: 3.5N  
**Panel Thickness:** 1-10mm  
**Hex Nut Torque:** 5-14Nm  
**Mechanical Impact Protection:** IK10  
**Agency Approvals:** cURus

## FEATURES & BENEFITS

- 25mm diameter panel cutout
- Ring illumination
- Multiple switch functions available
- Multiple illumination voltage options
- IP67 rated
- SPDT or DPDT
- UL Certified

## PART NUMBER CONFIGURATOR

Series	Actuator	Terminal	Function	Body Finish	Actuator Finish	Contact Material	Lens Style	LED Color	Illumination Voltage
ULV8	F - Flat	2 - Solder	3 - 1P ON-ON B - 1P ON-(ON)* G - 2P ON-ON H - 2P ON-(ON)*	S - Stainless Steel 1 - Black Anodized	S - Stainless Steel 1 - Black Anodized	None - Silver G - Gold	3 - Ring, moveable with actuator	0 - White 1 - Red 3 - Green 4 - Blue 5 - Yellow 6 - Red/Green 7 - Red/Blue	1 - 3V 3 - 6V 4 - 12V 5 - 24V 6 - 110V 7 - 220V

NOTES:  
 \*( ) denotes function is momentary

Specifications subject to change without notice



E-SWITCH®

www.e-switch.com

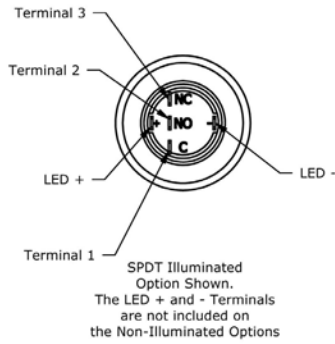
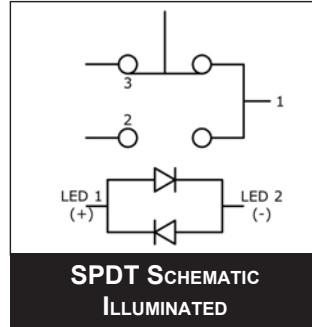
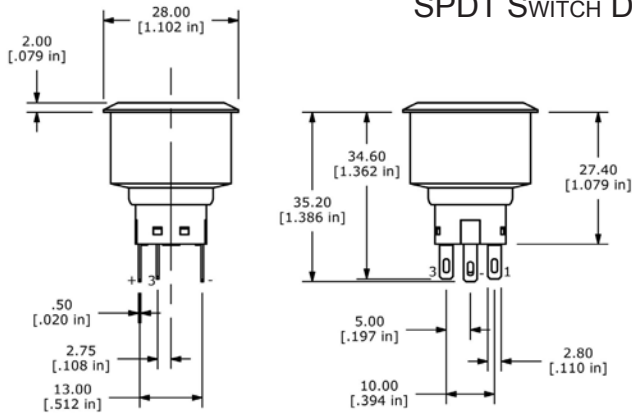
800.867.2717

2

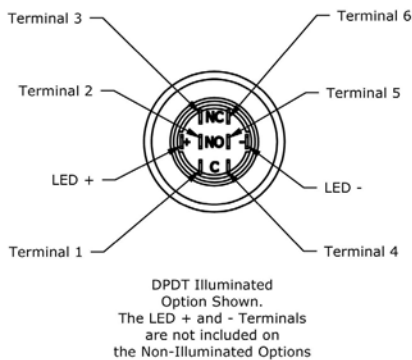
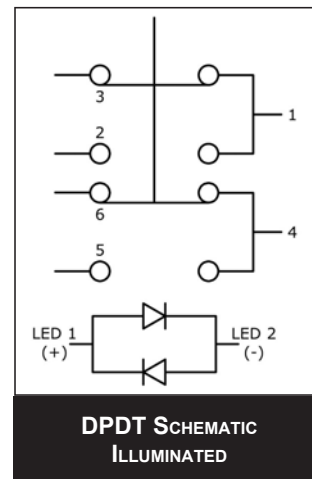
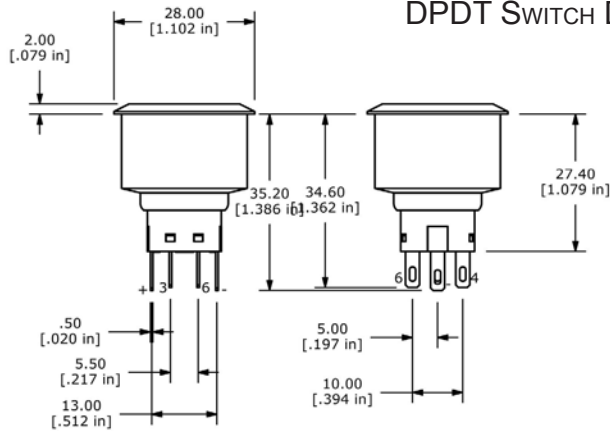
# ULV8 SERIES ANTI-VANDAL SWITCH

## BODY DIMENSIONS

### SPDT SWITCH DIMENSIONS



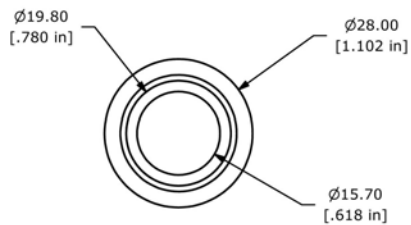
### DPDT SWITCH DIMENSIONS



- ANTI-VANDAL SWITCHES
- DETECTOR SWITCHES
- DIP SWITCHES
- KEYLOCK SWITCHES
- NAVIGATION SWITCHES
- PUSHBUTTON SWITCHES
- ROCKER SWITCHES
- ROTARY SWITCHES
- SLIDE SWITCHES
- SNAP ACTION SWITCHES
- TACTILE SWITCHES
- TOGGLE SWITCHES
- CAP OPTIONS

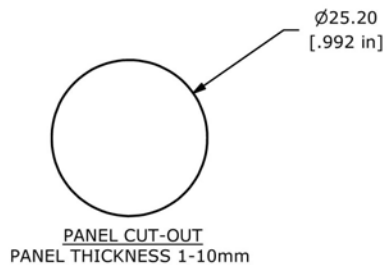


## ACTUATOR OPTIONS



Ring Illuminated  
SPDT & DPDT

## PANEL CUTOUT



Panel Cutout  
SPDT & DPDT





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.