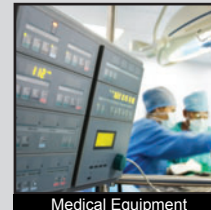
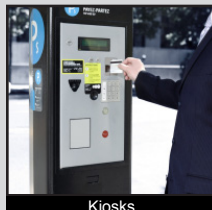
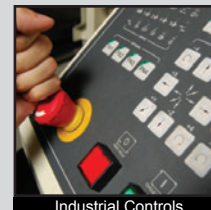
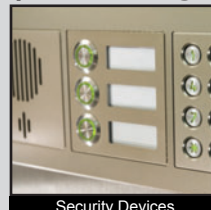


PV6 SERIES ANTI-VANDAL SWITCH

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: 2A, 48VDC
Mechanical Life: 1,000,000 Cycles
Electrical Life: 50,000 Cycles
Contact Resistance: 50mΩ Max.
Insulation Resistance: 1000 MΩ Min.
Dielectric Strength: 2,000VAC
Operating/Storage Temperature: -20°C to 55°C
Travel: 1.50mm
Moisture Protection: IP65
Contact Arrangement: SPST Off-(On)
Actuation Force: 400 gf
Panel Thickness: 1-10mm
Mounting Nut Torque: 5-14Nm

FEATURES & BENEFITS

- 16mm diameter panel cutout
- RGB LED option
- Dot or ring illumination options available
- Multiple actuator options
- Pilot indicator option
- IP65 rated, Off-(On), SPST

PART NUMBER CONFIGURATOR

Series	Actuator Options	Terminal Options	Function Options	Rating Options	Body Finish Options	Actuator Finish Options	Contact Material Options	Lens Style Options	LED-Color Options	Illumination Voltage Options
<input type="text" value="PV6"/>	<input type="text" value="F"/> F - Flat <input type="text" value="H"/> H - High	<input type="text" value="2"/> 2 - Solder	<input type="text" value="4"/> 4 - Off - (On)* <input type="text" value="P"/> P - Pilot Indicator**	<input type="text" value="0"/> 0 - 2A, 48VDC <input type="text" value="X"/> X - Pilot Indicator	<input type="text" value="N"/> N - Nickel Plated <input type="text" value="S"/> S - Stainless Steel <input type="text" value="1"/> 1 - Black Anodized	<input type="text" value="N"/> N - Nickel Plated <input type="text" value="S"/> S - Stainless Steel <input type="text" value="1"/> 1 - Black Anodized	<input type="text" value="NONE"/> NONE - Silver <input type="text" value="G"/> G - Gold	<input type="text" value="NONE"/> NONE - Non-Illuminated <input type="text" value="2"/> 2 - Dot Illumination <input type="text" value="3"/> 3 - Ring Illumination	<input type="text" value="NONE"/> NONE - Non-Illuminated <input type="text" value="0"/> 0 - White <input type="text" value="1"/> 1 - Red <input type="text" value="2"/> 2 - Orange <input type="text" value="3"/> 3 - Green <input type="text" value="4"/> 4 - Blue <input type="text" value="5"/> 5 - Yellow <input type="text" value="F"/> F - Red/Orange <input type="text" value="G"/> G - Red/Green <input type="text" value="H"/> H - Red/Blue <input type="text" value="J"/> J - Red/Yellow <input type="text" value="K"/> K - Orange/Green <input type="text" value="L"/> L - Orange/Blue <input type="text" value="M"/> M - Orange/Yellow <input type="text" value="R"/> R - RGB	<input type="text" value="1"/> NONE - Non-Illuminated 1 - Base Voltage†

NOTES:
 *(On) denotes function is momentary
 **Pilot indicator does not have internal switch contacts, only illumination
 †Base voltage for LED colors red, yellow, and orange is 1.8V @ 20mA
 ‡Base voltage for LED colors blue, green and white is 2.8V @ 20mA

Specifications subject to change without notice



E-SWITCH®

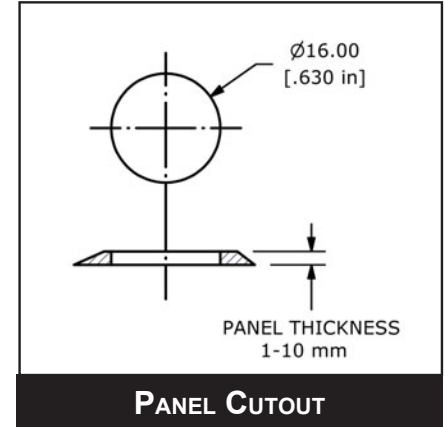
www.e-switch.com

800.867.2717

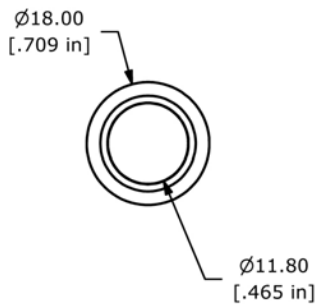
2

PV6 SERIES ANTI-VANDAL SWITCH

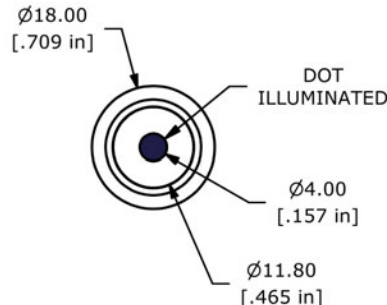
BODY DIMENSIONS



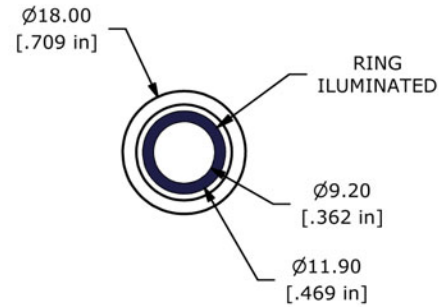
ILLUMINATION OPTIONS



NON-ILLUMINATED

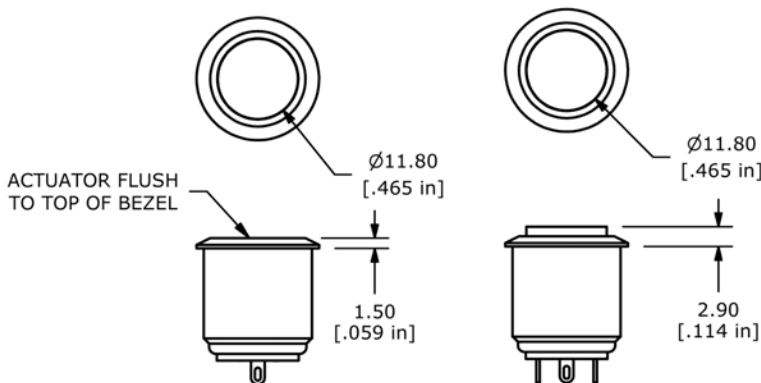


DOT ILLUMINATED



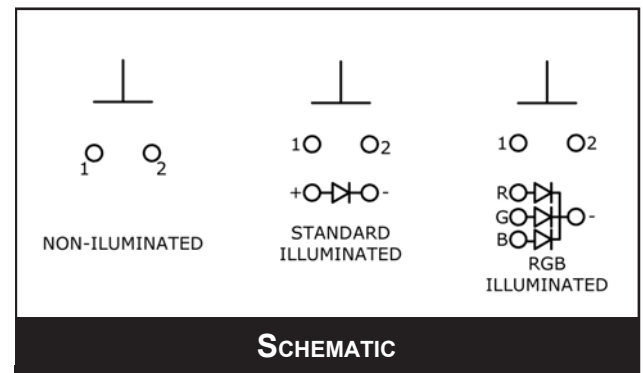
RING ILLUMINATED

ACTUATOR OPTIONS



FLAT ACTUATOR

HIGH ACTUATOR



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





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.