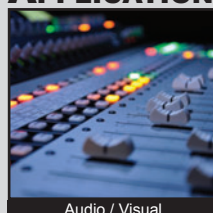


PV0 SERIES ANTI-VANDAL SWITCH



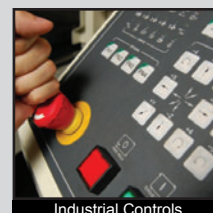
APPLICATIONS / MARKETS



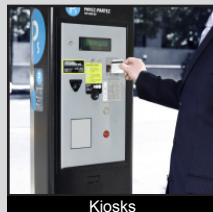
Audio / Visual



Security Devices



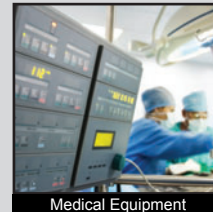
Industrial Controls



Kiosks



Electrical Housewares



Medical Equipment

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: 4 N
Panel Thickness: 1-6mm
Mounting Nut Torque: 5-14Nm

FEATURES & BENEFITS

- 12.2mm panel cutout
- Ring or dot illumination options
- Multiple LED color options
- IP65 rated

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
PV0	H - High	2 - Solder	4 - Off - (On)*	0 - 2A, 48VDC	S - Stainless Steel 1 - Black Anodized	S - Stainless Steel 1 - Black Anodized	NONE - Silver G - Gold	NONE - Non-Illuminated 2 - Dot Illumination 3 - Ring Illumination	NONE - Non-Illuminated 0 - White 1 - Red 2 - Orange 3 - Green 4 - Blue 5 - Yellow	NONE - Non-Illuminated 1 - Base Voltage†

NOTES:

* (ON) Denotes function is momentary

† Base voltage on LEDs:

1.8V @ 20mA for Red, Yellow and Orange LED colors
2.8V @ 20mA for Blue, Green and White LED colors

Specifications subject to change without notice



E-SWITCH®

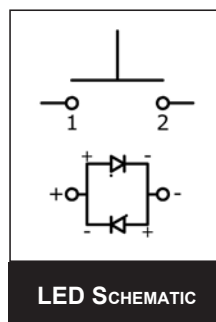
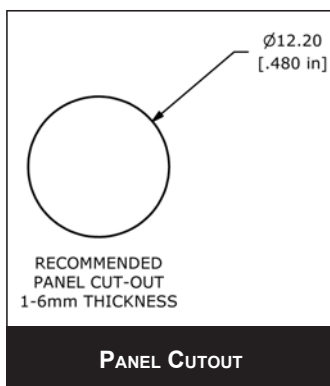
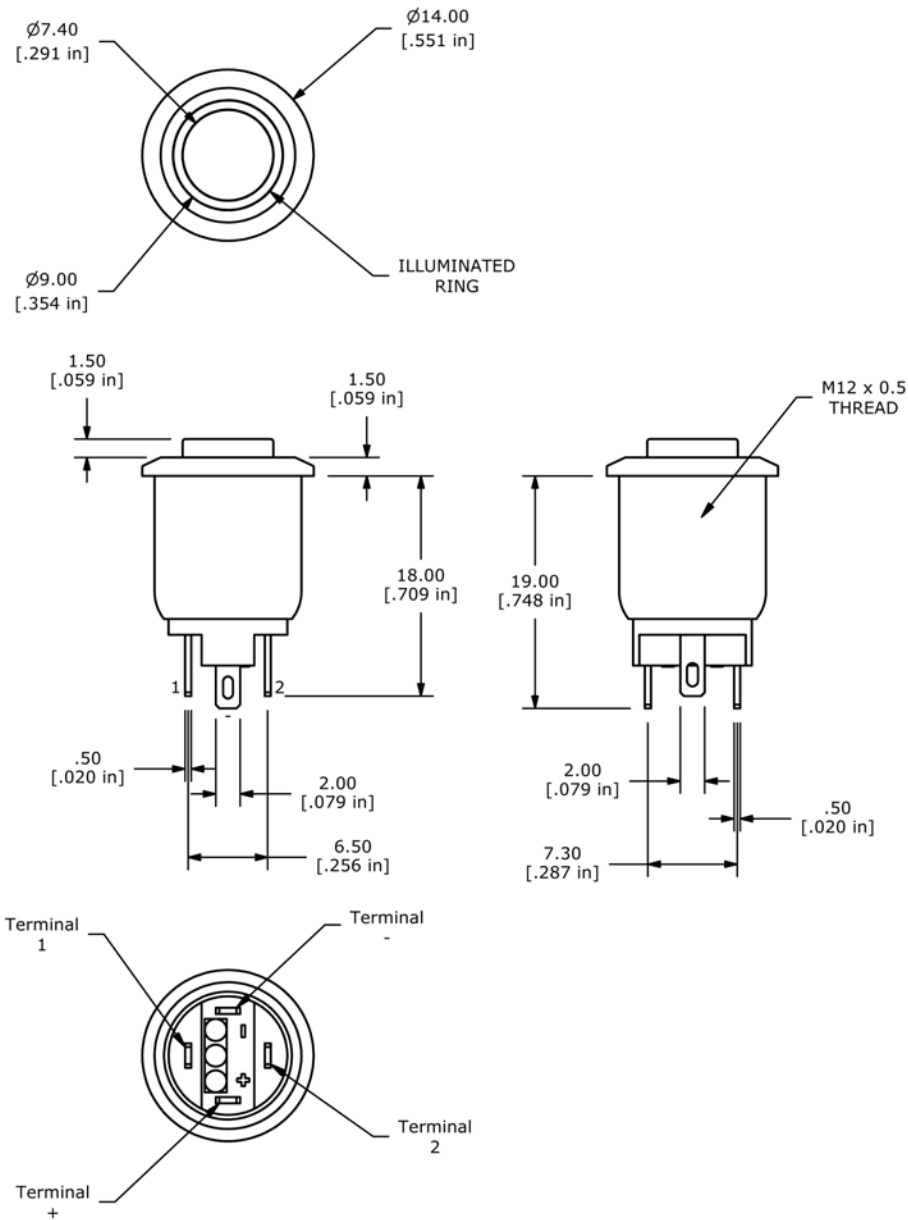
www.e-switch.com

800.867.2717

2

PV0 SERIES ANTI-VANDAL SWITCH

RING ILLUMINATION



E-SWITCH®

www.e-switch.com

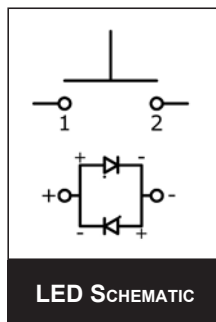
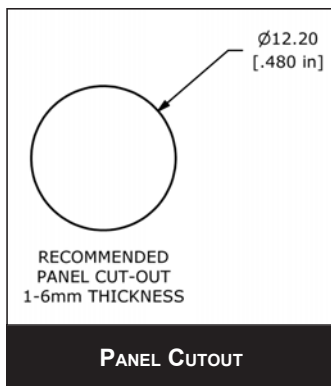
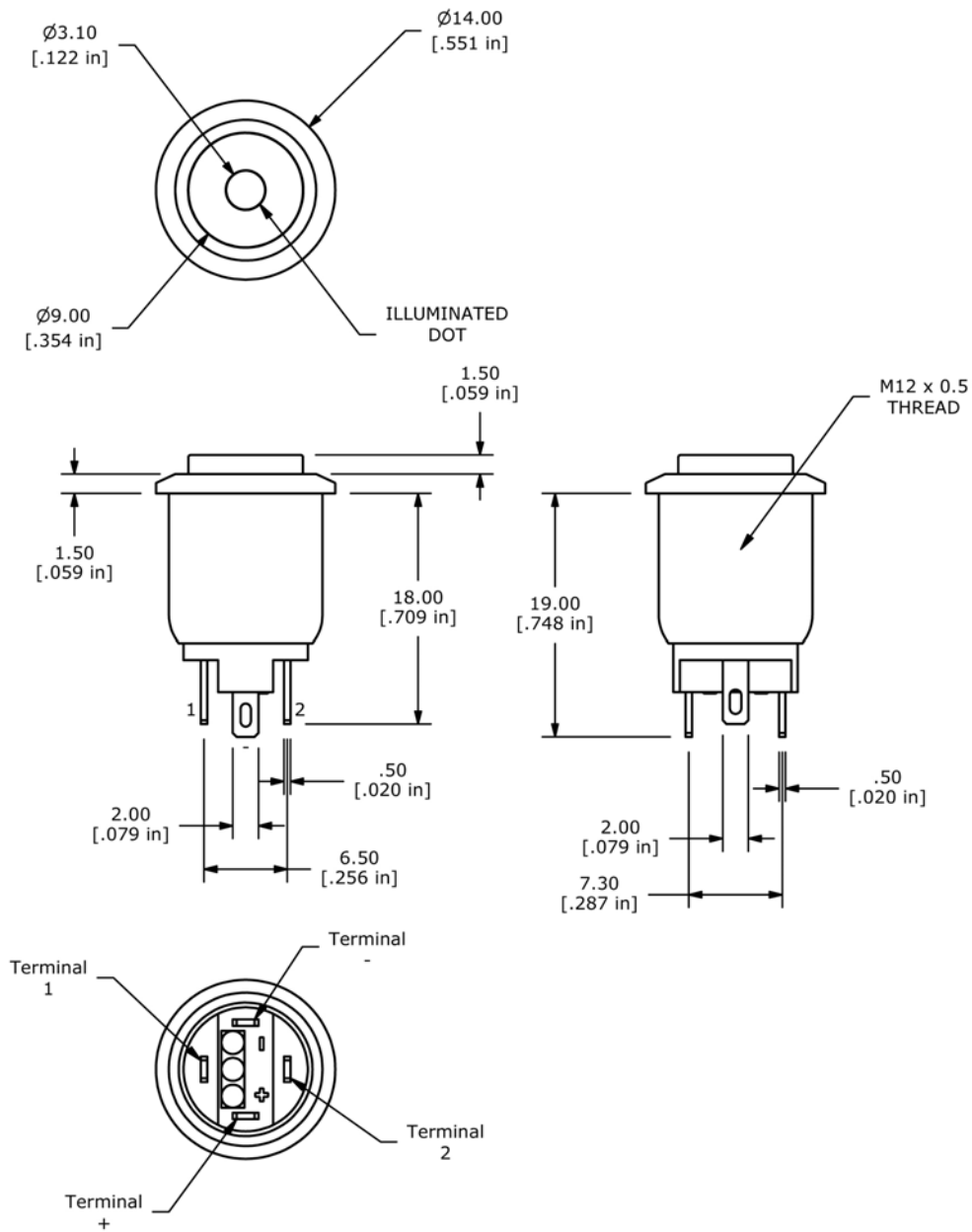
800.867.2717

3

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

PV0 SERIES ANTI-VANDAL SWITCH

DOT ILLUMINATION



E-SWITCH®

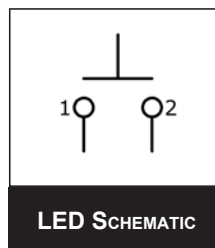
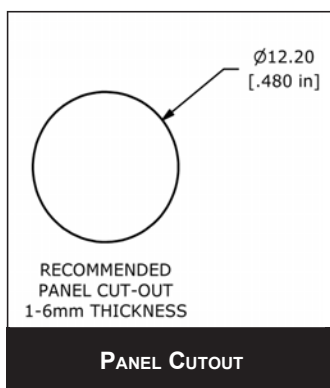
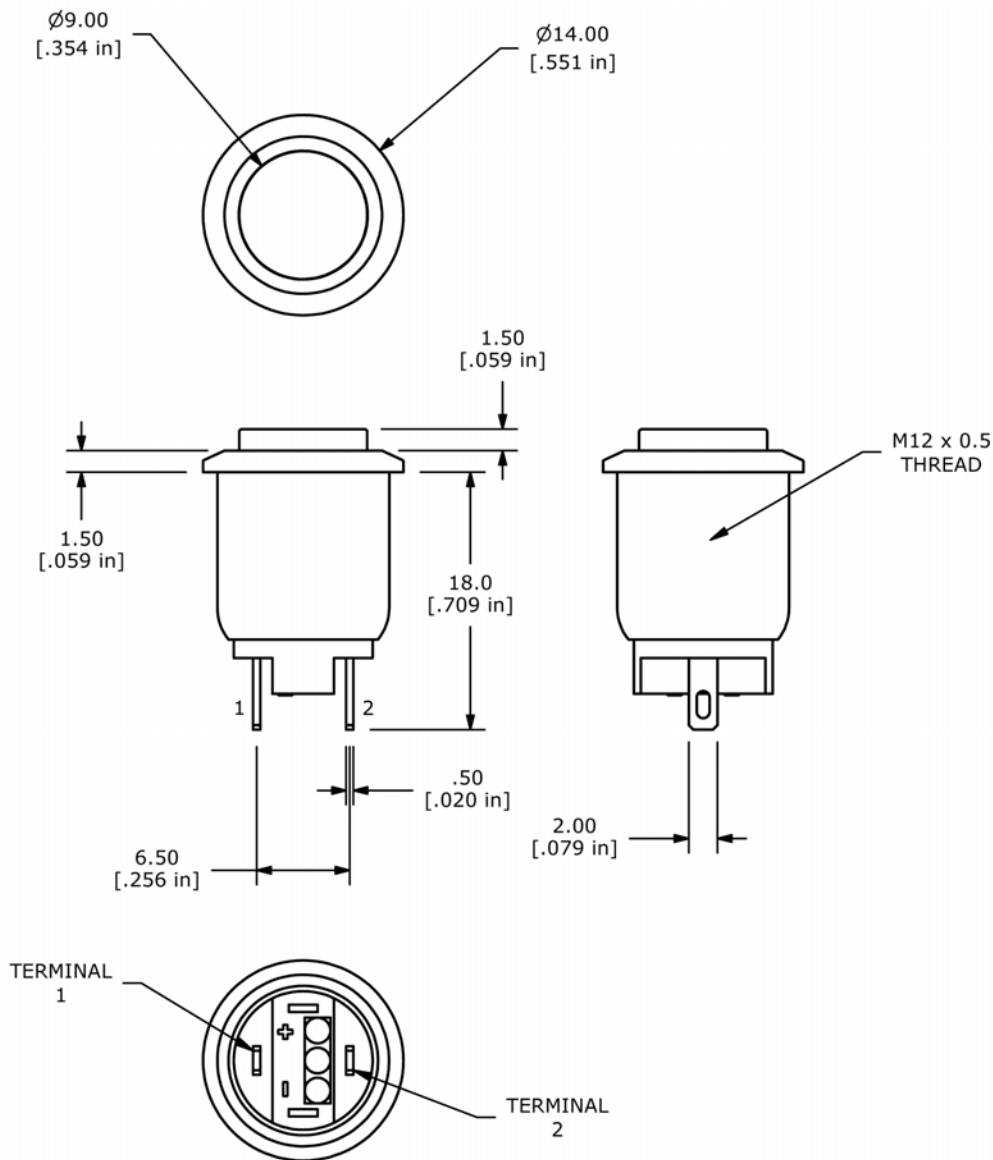
www.e-switch.com

800.867.2717

4

PV0 SERIES ANTI-VANDAL SWITCH

Non-Illuminated



E-SWITCH®

www.e-switch.com

800.867.2717

5

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

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9