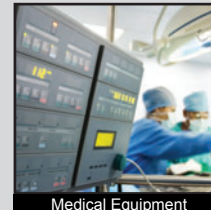
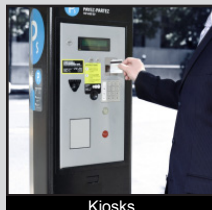
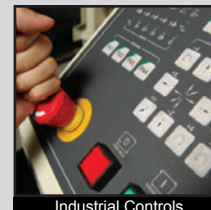
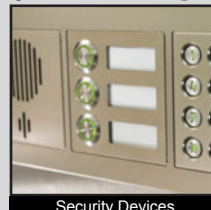
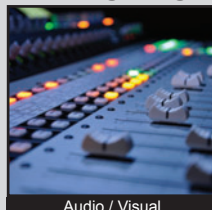


PV6 SERIES ANTI-VANDAL SWITCH

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

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