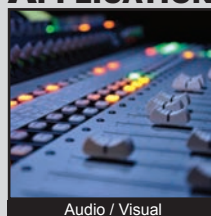


PV6 SERIES ANTI-VANDAL SWITCH

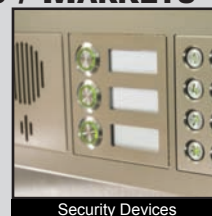
ANTI-VANDAL SWITCHES
DETECTOR SWITCHES
DIP SWITCHES
KEYLOCK SWITCHES
NAVIGATION SWITCHES
PUSHBUTTON SWITCHES
ROCKER SWITCHES
ROTARY SWITCHES
SLIDE SWITCHES
SNAP ACTION SWITCHES
TACTILE SWITCHES
TOGGLE SWITCHES
CAP OPTIONS



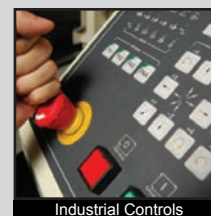
APPLICATIONS / MARKETS



Audio / Visual



Security Devices



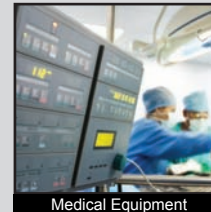
Industrial Controls



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: 400 gf
Panel Thickness: 1-10mm
Mounting Nut Torque: 5-14Nm

FEATURES & BENEFITS

- 16mm diameter panel cutout
- 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 - Flat"/> <input type="text" value="H - High"/>	<input type="text" value="2 - Solder"/>	<input type="text" value="4 - Off - (On)*"/> <input type="text" value="P - Pilot Indicator**"/>	<input type="text" value="0 - 2A, 48VDC"/> <input type="text" value="X - Pilot Indicator"/>	<input type="text" value="N - Nickel Plated"/> <input type="text" value="S - Stainless Steel"/> <input type="text" value="1 - Black Anodized"/>	<input type="text" value="N - Nickel Plated"/> <input type="text" value="S - Stainless Steel"/> <input type="text" value="1 - Black Anodized"/>	<input type="text" value="NONE - Silver"/> <input type="text" value="G - Gold"/>	<input type="text" value="NONE - Non-Illuminated"/> <input type="text" value="2 - Dot Illumination"/> <input type="text" value="3 - Ring Illumination"/>	<input type="text" value="NONE - Non-Illuminated"/> <input type="text" value="0 - White"/> <input type="text" value="1 - Red"/> <input type="text" value="2 - Orange"/> <input type="text" value="3 - Green"/> <input type="text" value="4 - Blue"/> <input type="text" value="5 - Yellow"/> <input type="text" value="F - Red/Orange"/> <input type="text" value="G - Red/Green"/> <input type="text" value="H - Red/Blue"/> <input type="text" value="J - Red/Yellow"/> <input type="text" value="K - Orange/Green"/> <input type="text" value="L - Orange/Blue"/> <input type="text" value="M - Orange/Yellow"/>	<input type="text" value="NONE - Non-Illuminated"/> <input type="text" value="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

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А