

PV7 Series



Illuminated



Water Protection



Heavy Duty

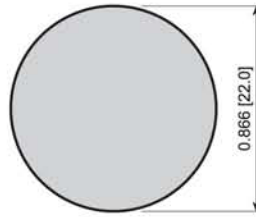


Front Panel Mount

RoHS

NEW

Suggested Panel Cutout



Maximum Panel Thickness:
Momentary Version: 0.315 [8.0mm]
Maintained Version: 0.472 [12.0mm]

FEATURES:

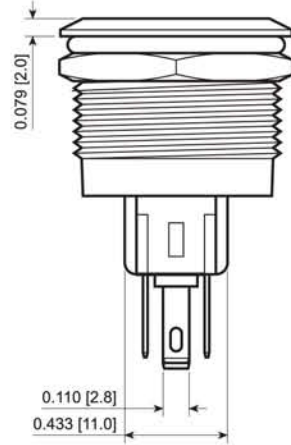
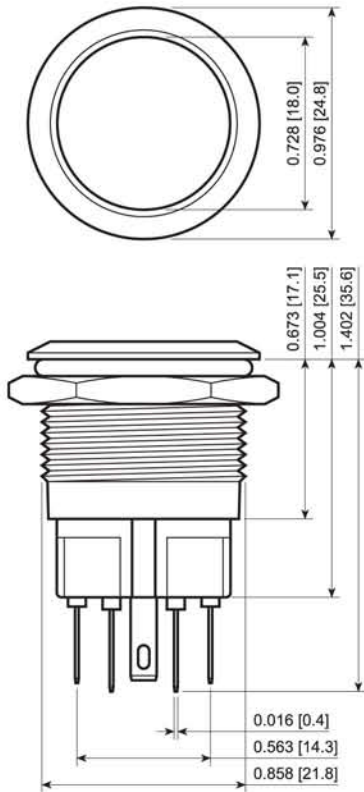
- Vandal and Water Resistant
- Long Life Expectancy

SPECIFICATIONS:

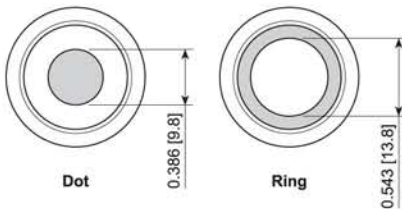
RATING: 2A 48VDC
ILLUMINATION BASE RATING:
 Red, Yellow, and Orange: 20mA 1.8V
 Blue, Green, and White: 20mA 2.8V
TEMPERATURE: -20°C to 55°C
CONTACT RESISTANCE: 50mΩ Max.
INSULATION RESISTANCE: 1,000MΩ Min.
DIELECTRIC STRENGTH: 2,000VAC
MECHANICAL LIFE: 1,000,000 Cycles
ELECTRICAL LIFE: 50,000 Cycles

MATERIALS:

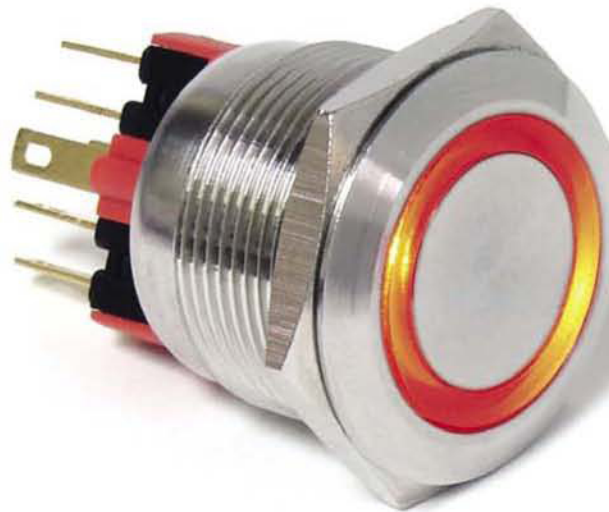
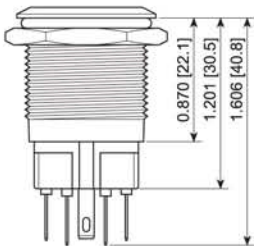
BUTTON: Stainless Steel
 Nickel Plated Brass
Body: Stainless Steel
 Nickel Plated Brass
BASE: PBT
CONTACTS: Gold Plated Over Silver Alloy



Illumination Options



Maintained Version Dimensions



PV7F2Y0SS-311

Series	Actuator Options	Terminal	Function	Rating	Body Finish	Actuator Finish	Lens Style	Lens Color	ILLUMINATION Voltage
PV7	F - Flat	2 - Solder	2 Pole: Y - 1P Off-(On) / 1P On-(Off) T - 1P Off-On / 1P On-Off	0 - 2A 48VDC	N - Nickel S - Stainless Steel	N - Nickel S - Stainless Steel	2 - Dot 3 - Ring	0 - White 1 - Red 2 - Orange 3 - Green 4 - Blue 5 - Yellow	1 - Base Voltage 3 - 6V 4 - 12V 5 - 24V 6 - 125V 7 - 250V

Notes:
Additional material, illumination and marking options are available. Please ask your sales person.

For Illuminated Switches Only

EXAMPLE PART NUMBERS:

PV7F2T0SS-344 1P Off-On/1P On-Off
 Flat Actuator, Blue Ring Illumination, 12V
 PV7F2Y0SS 1P Off-(On)/1P On-(Off)
 Flat Actuator
 PV7F2Y0SS-241 1P Off-(On)/1P On-(Off)
 Flat Actuator, Blue Dot Illumination, 2.8V
 PV7F2Y0SS-313 1P Off-(On)/1P On-(Off)
 Flat Actuator, Red Ring Illumination, 6V
 PV7F2Y0SS-351 1P Off-(On)/1P On-(Off)
 Flat Actuator, Yellow Ring Illumination, 1.8V



E-SWITCH®

www.e-switch.com

800.867.2717

ANTI-VANDAL

SPECIFICATIONS SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE

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