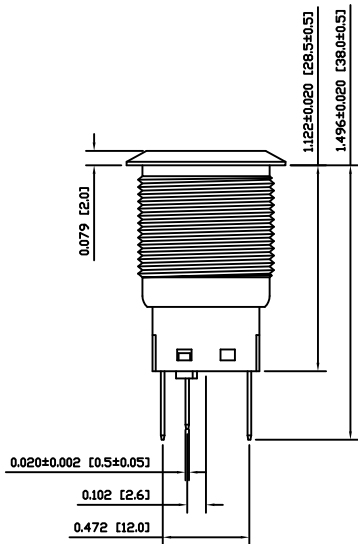
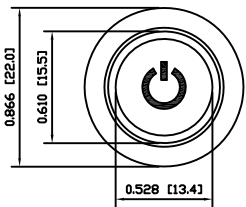
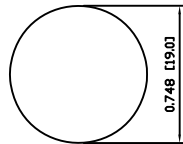
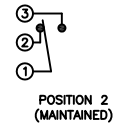
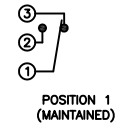


SUGGESTED PANEL CUTOUT



MAXIMUM PANEL THICKNESS: 0.433 [11.0mm]

SCHEMATIC



SPECIFICATIONS

FUNCTION:
1P2T ON-ON

RATING:
2A 48VDC

CONTACT RESISTANCE:
Initial: 50mΩ Max. at 1A 12VDC

INSULATION RESISTANCE:
1,000MΩ Min. at 500VDC

DIELECTRIC STRENGTH:
2,000VAC Min. for 1 Minute

ELECTRICAL LIFE:
50,000 Cycles

MECHANICAL LIFE:
1,000,000 Cycles

TEMPERATURE:
Operating: -20°C to 70°C

INGRESS PROTECTION:
IP65

APPROVALS:
RoHS
COMPLIANT

MATERIALS

BUSHING:
Stainless Steel (304)

BASE:
Polycarbonate (PC)
Polybutylene Terephthalate (PBT), UL94 V-2

ACTUATOR:
Stainless Steel (304)
Polycarbonate (PC)

HARDWARE:
Nickel Plated Brass (H59)

SEALING:
Silicone Rubber

INNER ASSEMBLY:
Polyoxymethylene (POM)
Phosphor Bronze

SPRING:
Spring Steel

CONTACTS:
Silver/Cadmium Oxide (AgCdO)

TERMINALS:
Silver Plated Brass (H62)
Silver Plated Phosphor Bronze

O-RING:
Silicone Rubber

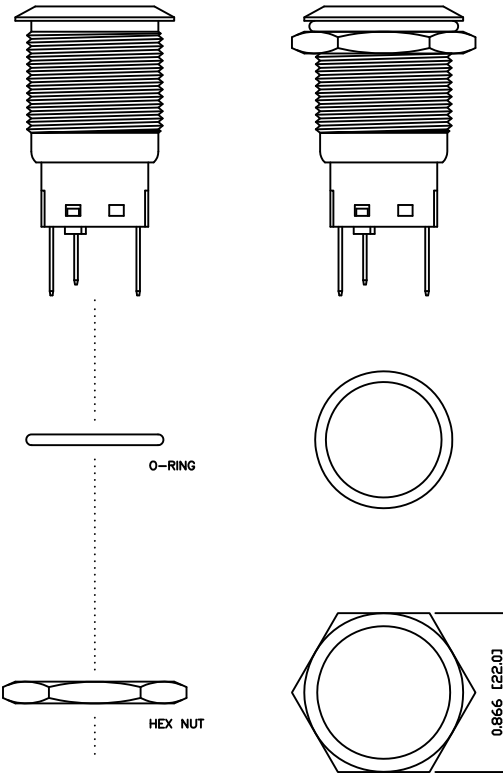
COLORS AND FINISH

BEZEL:
Stainless Steel
Machine Finish

ACTUATOR:
Stainless Steel
Machine Finish

ILLUMINATION:
Orange (Forward)
Green (Reverse)

MARKING:
Power Symbol (M01)



EXPLODED VIEW

ASSEMBLED VIEW

BODY	A	09/07/24	CAB
COLORS	A	10/06/18	CAB
MATERIALS	B	09/10/16	CAB
SPECIFICATIONS	A	09/07/27	CAB
REFERENCE	REV.	DATE	BY

THE INFORMATION CONTAINED IN THIS DOCUMENT IS PROPRIETARY TO E-SWITCH AND IS NOT TO BE COPIED OR TRANSFERRED

A	INITIAL RELEASE	19156	10/06/18	CAB
REV.	DESCRIPTION	PCR	DATE	DRAWN BY

DIMENSIONS	INCHES [MILLIMETERS]
GENERAL TOLERANCES	±0.008 [±0.2] / ±1°
SCALE	DRAWING NOT TO SCALE

E-SWITCH		LAMB INDUSTRIES	
TITLE PV4F230SS-3K1-M01			
ITEM NUMBER 52-PV4F230SS3K1M01	DATE JUNE 18, 2010	REVISION A	

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