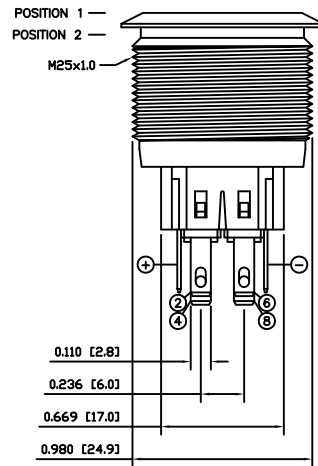
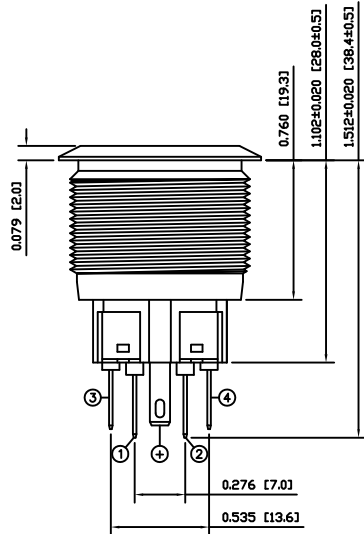
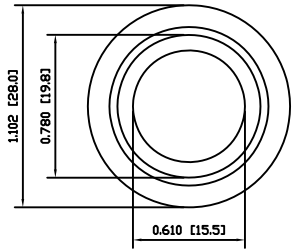
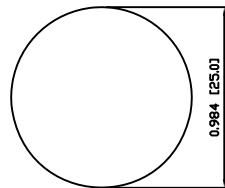
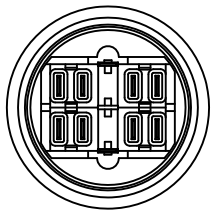


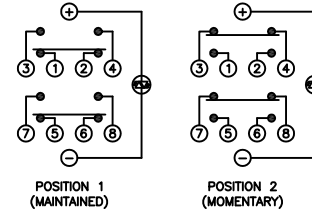


SUGGESTED PANEL CUTOUT



MAXIMUM PANEL THICKNESS: 0.394 [10.0mm]

SCHEMATIC



SPECIFICATIONS

FUNCTION:
2PNO OFF-(ON) + 2PNC ON-(OFF)

RATING:
2A 48VDC

ILLUMINATION VOLTAGE:
2.8V 20mA

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:
Polyamide 6/6 (PA66)

ACTUATOR:
Stainless Steel (304)
Polycarbonate (PC), UL94 V-2

HARDWARE:
Nickel Plated Brass (H59)

SEALING:
Silicone
Stainless Steel (304)

INNER ASSEMBLY:
Polyamide 6/6 (PA66)
Brass (H59)
Stainless Steel (304)

SPRING:
Stainless Steel (304)

CONTACTS:
Silver Plated Copper

TERMINALS:
Brass

O-RING:
Nitrile Butadiene Rubber (NBR)

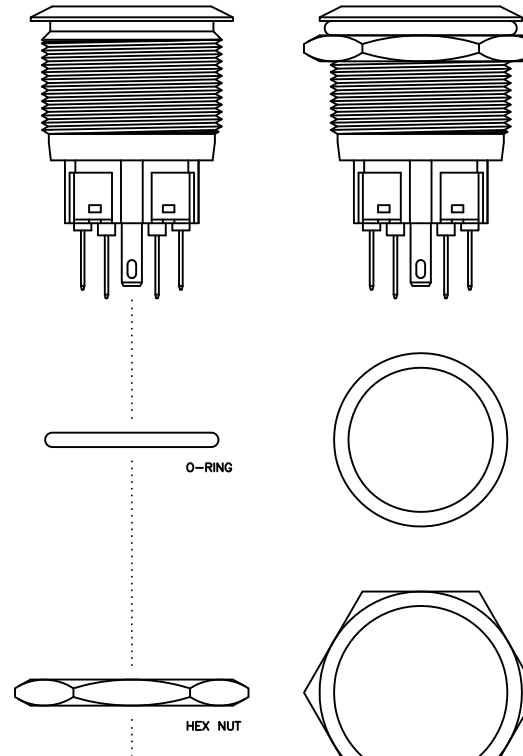
COLORS AND FINISH

BEZEL:
Stainless Steel
Machine Finish

ACTUATOR:
Stainless Steel
Machine Finish

ILLUMINATION:
Green (Forward)
Blue (Reverse)

MARKING:
None



EXPLODED VIEW

ASSEMBLED VIEW

BODY	A	09/07/08	CAB
COLORS	A	09/08/12	CAB
MATERIALS	A	09/07/08	CAB
SPECIFICATIONS	A	09/07/08	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	PCRD0093	09/08/27	CAB
REV.	DESCRIPTION	PCR	DATE	DRAWN BY

DIMENSIONS
INCHES [MILLIMETERS]
GENERAL TOLERANCES
±0.008 [±0.2] / ±1°

SCALE	PROJECTION
DRAWING NOT TO SCALE	1:1

PV8F2V0SS-3N1	
DRAWING NUMBER	DATE
52-PV8F2V0SS3N1	AUGUST 27, 2009
REVISION	A

Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

[E-Switch:](#)

[PV8F2V0SS-3N1](#)

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru