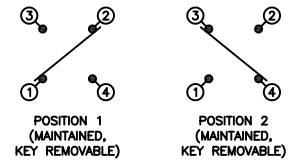


SCHEMATIC



SPECIFICATIONS

FUNCTION:
1PNO OFF-ON + 1PNC ON-OFF

RATING:
2A 24VDC

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

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

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

ELECTRICAL LIFE:
30,000 Cycles

MECHANICAL LIFE:
1,000,000 Cycles

TEMPERATURE:
Operating: -25°C to 55°C

APPROVALS:
RoHS
COMPLIANT

MATERIALS

BUSHING:
Stainless Steel (304)

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

RING:
Polycarbonate

CYLINDER:
Zinc

PIN:
Brass

PIN SPRING:
Copper Alloy

HARDWARE:
Nickel Plated Brass (H59)

INNER ASSEMBLY:
Polyamide 6/6 (PA66)
Polyoxymethylene (POM)
Brass (H59)
Copper Alloy

SPRING:
Steel (Cr18Ni9)

CONTACTS:
Silver

TERMINALS:
Silver Plated Brass (H59)

O-RING:
Nitrile Butadiene Rubber (NBR)

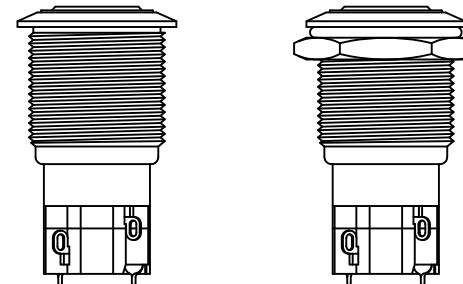
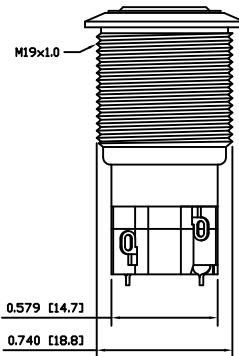
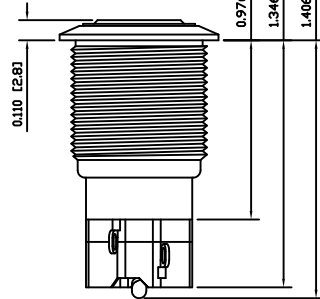
KEY:
Nickel Plated Brass

COLORS AND FINISH

BEZEL:
Stainless Steel
Polished Finish

CYLINDER:
Zinc
Polished Finish

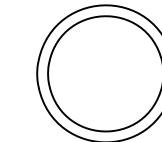
RING:
Red



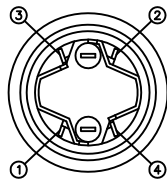
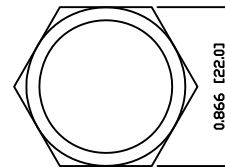
O-RING

HEX NUT

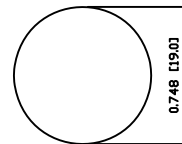
EXPLODED VIEW



ASSEMBLED VIEW



SUGGESTED PANEL CUTOUT



MAXIMUM PANEL THICKNESS: 0.472 [12.0mm]

BODY	A	11/03/14	CAB
COLORS	A	11/03/14	CAB
MATERIALS	A	11/03/14	CAB
SPECIFICATIONS	A	11/03/14	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	19755	11/03/15	CAB
REV.	DESCRIPTION	PCR	DATE	DRAWN BY

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

PV4K2T0S9	
ITEM NUMBER	52-PV4K2T0S9
DATE	MARCH 15, 2011
REVISION	A

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