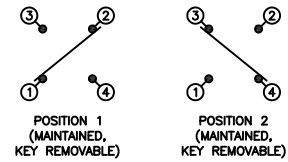


SCHEMATIC



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)

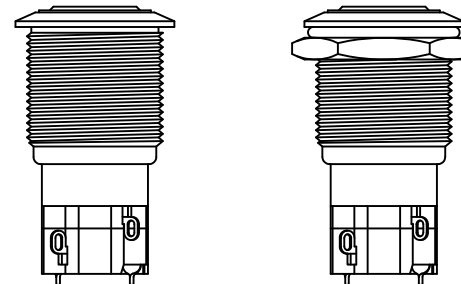
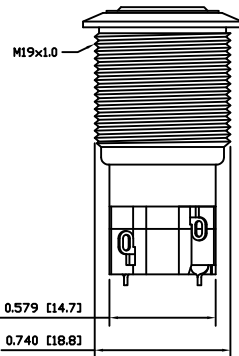
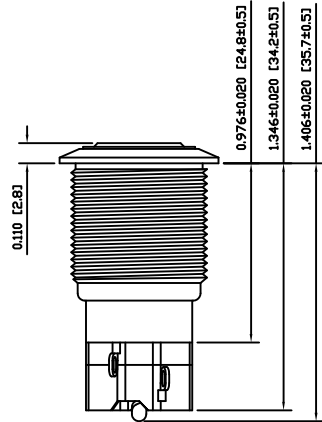
KEY:
Nickel Plated Brass

COLORS AND FINISH

BEZEL:
Stainless Steel
Polished Finish

CYLINDER:
Zinc
Polished Finish

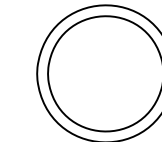
RING:
Red



O-RING

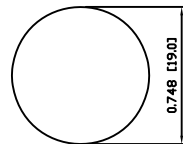
HEX NUT

EXPLODED VIEW

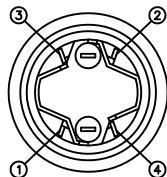


ASSEMBLED VIEW

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

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

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9