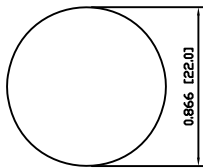
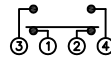


SUGGESTED PANEL CUTOUT

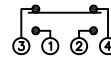


MAXIMUM PANEL THICKNESS: 0.315 [8.0mm]

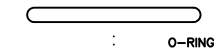
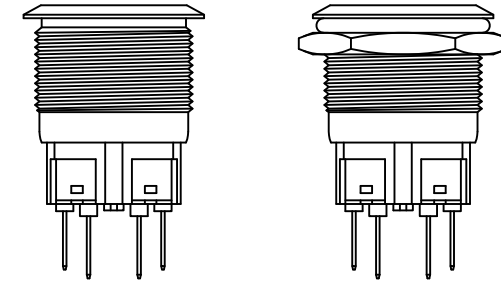
SCHEMATIC



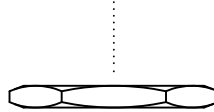
POSITION 1
(MAINTAINED)



POSITION 2
(MOMENTARY)

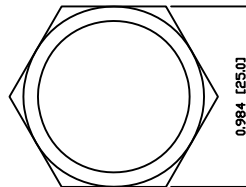
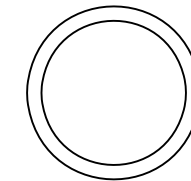


O-RING



HEX NUT

EXPLODED VIEW



ASSEMBLED VIEW

SPECIFICATIONS

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

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:
Polyamide 6/6 (PA66)

ACTUATOR:
Stainless Steel (304)

HARDWARE:
Nickel Plated Brass (H59)

SEALING:
Silicone Rubber

INNER ASSEMBLY:
Polycarbonate (PC)
Polyoxymethylene (POM)
Brass (H62)
Stainless Steel (304)

SPRING:
Stainless Steel (304)

CONTACTS:
Silver/Cadmium Oxide (AgCdO)

TERMINALS:
Brass (H62)

O-RING:
Silicone Rubber

COLORS AND FINISH

BEZEL:
Stainless Steel
Machine Finish

ACTUATOR:
Stainless Steel
Machine Finish

ILLUMINATION:
None

MARKING:
None

BODY	A	09/07/22	CAB
COLORS	A	09/07/22	CAB
MATERIALS	B	09/12/02	CAB
SPECIFICATIONS	B	09/12/29	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	20018	11/06/20	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

TITLE		
PV7F2Y0SS		
ITEM NUMBER	DATE	REVISION
52-PV7F2Y0SS	JUNE 20, 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