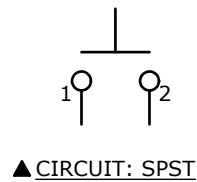
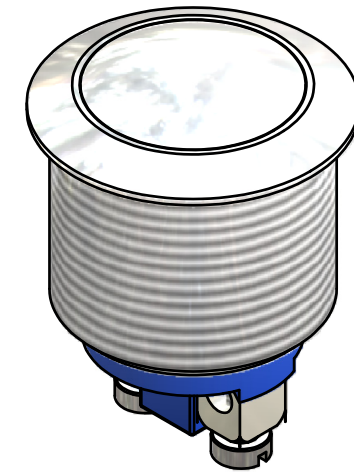


PANEL MOUNTING  
MAX. PANEL THICKNESS 8.0mm

Ø14.90  
[.587 in]  
Ø22.00  
[.866 in]

▲ DOMED ACTUATOR  
POLISHED STAINLESS STEEL



| SWITCH FUNCTION |        |
|-----------------|--------|
| POS. 1          | POS. 2 |
|                 |        |
| OFF             | (ON)   |
| OPEN            | 1-2    |

(ON) = MOMENTARY

## NOTE:

1. ALL DIMENSIONS IN MM [INCH]
2. GENERAL TOLERANCE: X.X =  $\pm 0.4$   
X.XX =  $\pm 0.25$
3. TERMINAL NOS. FOR REF. ONLY
- ▲ 4. FUNCTION: SPST
- ▲ 5. RATING: 2A @ 48VDC
6. CONTACT RESISTANCE: 50m $\Omega$  MAX. @ 1A 12VDC
7. INSULATION RESISTANCE: 1,000M $\Omega$  @ 500VDC
8. DIELECTRIC STRENGTH: 2,000VAC MIN. FOR 1 MINUTE
9. ELECTRICAL LIFE: 200,000 CYCLES
10. CONTACT MATERIAL: SILVER PLATED COPPER
11. OPERATING TEMPERATURE: -20°C TO 55°C
12. INGRESS PROTECTION: IP65
13. ▲ DENOTES CRITICAL PARAMETER
14. 2002/95/EC (ROHS) COMPLIANT
- ▲ 15. HARDWARE INCLUDED: HEX NUT AND O-RING (NOT SHOWN)

3.60  $\pm$  .50  
[.142  $\pm$  .020 in]

2.00  
[.079 in]

M19x1.0

9.00  
[.354 in]

▲ BODY FINISH  
POLISHED STAINLESS STEEL

19.00  $\pm$  .50  
[.748  $\pm$  .020 in]

23.00  $\pm$  .50  
[.906  $\pm$  .020 in]

24.00  $\pm$  .50  
[.945  $\pm$  .020 in]



TITLE PV1S640SS

|     |        |                                 |          |     |
|-----|--------|---------------------------------|----------|-----|
| B   | 20330  | CORRECT TEMP RATING AND CONVERT | 12/12/11 | BMA |
| REV | PCR NO | DESCRIPTION                     | DATE     | BY  |

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

SCALE 2:1

DATE 12/12/2011

DR BMA

DWG 52-PV1S640SS

REV B

## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9