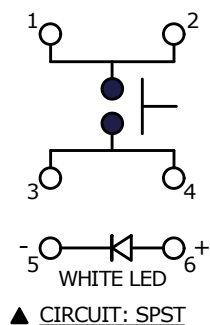
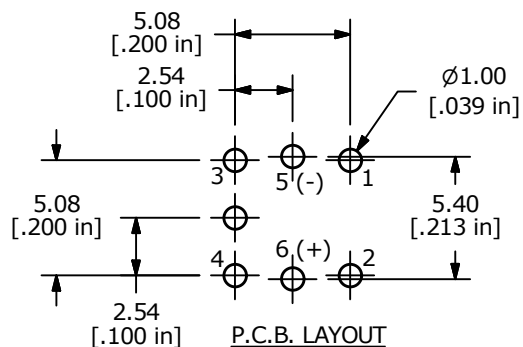
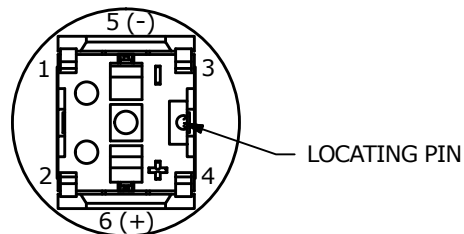
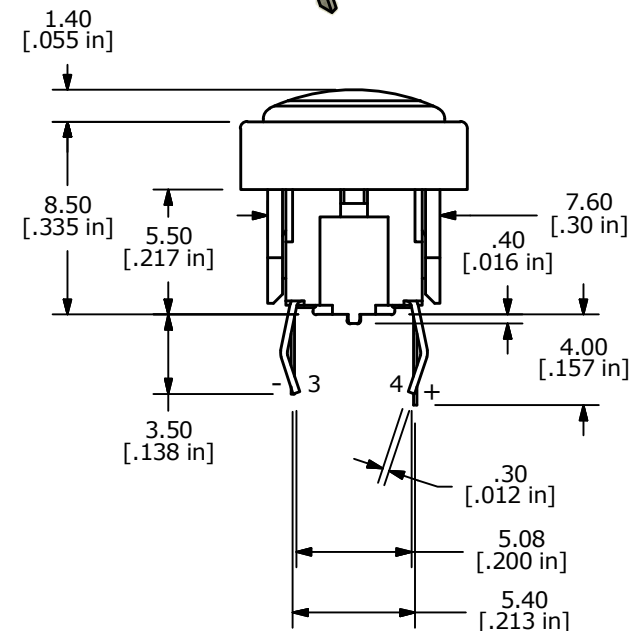
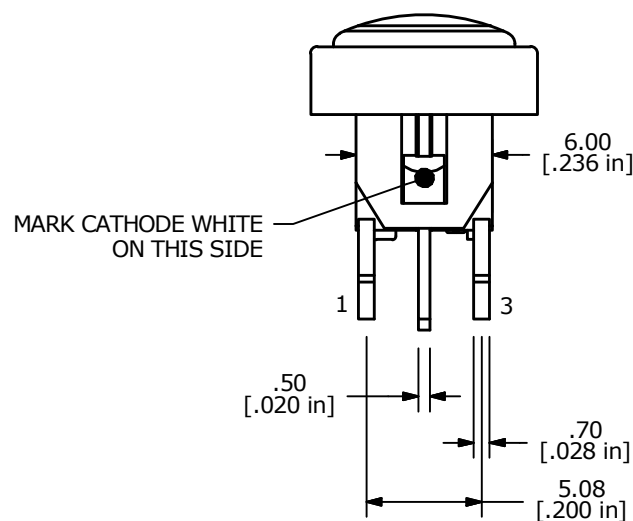
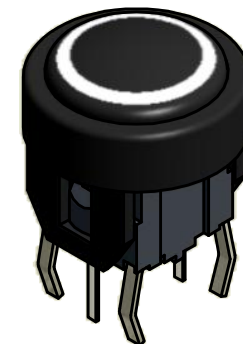
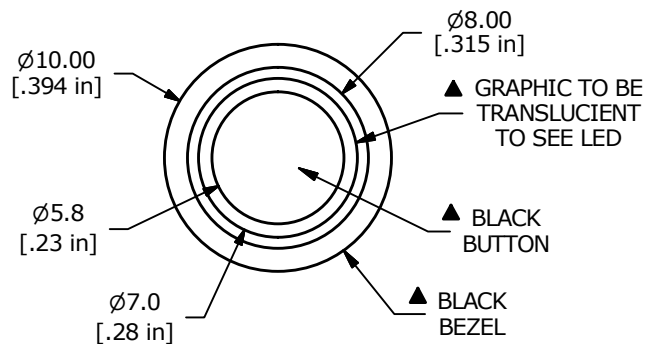


| ▲ LED SPECS               | UNITS | WHITE             |
|---------------------------|-------|-------------------|
| FORWARD CURRENT           | mA    | 20                |
| FORWARD VOLTAGE @ 20mA    | V     | 3.2 typ.-4.0 max. |
| LUMINOUS INTENSITY @ 20mA | mcd   | 250 typ.          |



## NOTES:

1. ALL DIMENSIONS IN MM [INCH]
2. GENERAL TOLERANCE: X.X =  $\pm 0.4$   
X.XX =  $\pm 0.25$
3. RATING: 12VDC @ 50mA
4. CONTACT RESISTANCE: 100m $\Omega$  MAX.
5. INSULATION RESISTANCE: 100M $\Omega$  MIN.
- ▲ 6. OPERATING FORCE: 180  $\pm$  50gf
7. TRAVEL: 0.2 $\pm$  0.1mm
8. OPERATING TEMPERATURE: -40°C TO 85°C
9. OPERATING LIFE: 500,000 CYCLES
- ▲ 10. LED: WHITE
11. ▲ DENOTES CRITICAL PARAMETERS
12. 2002/95/EC (ROHS) COMPLIANT
13. PARTS TO BE PACKAGED 100 PARTS PER TRAY.



TITLE TL1220R2BBBWHALO

SCALE 3:1

DATE 4/11/2016

DR MW

DWG B260040

REV B

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

## 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