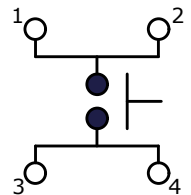
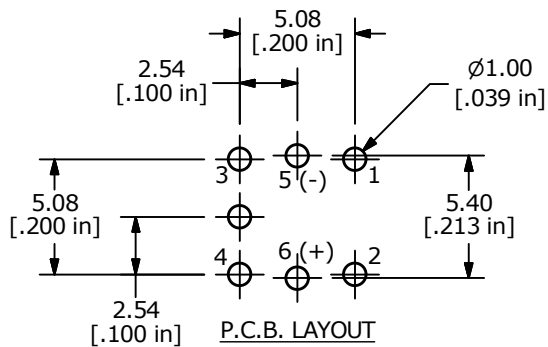


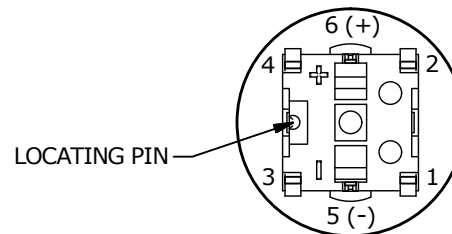
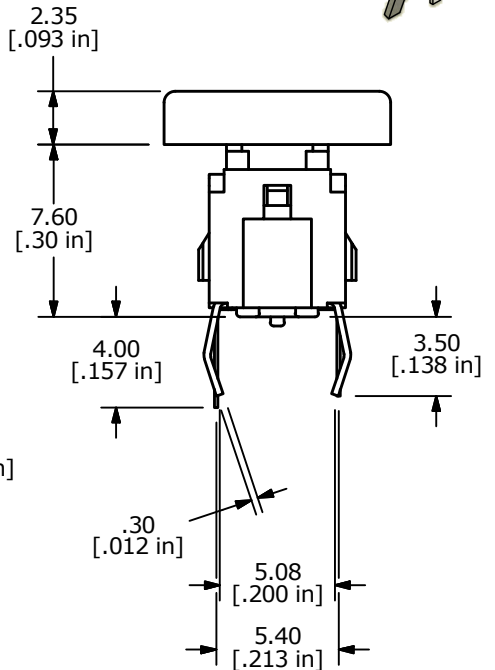
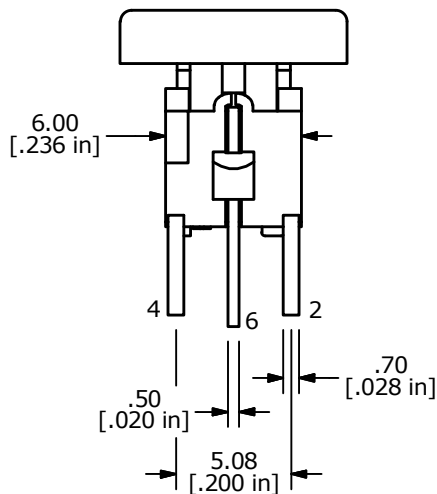
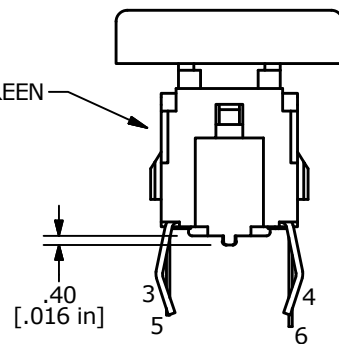
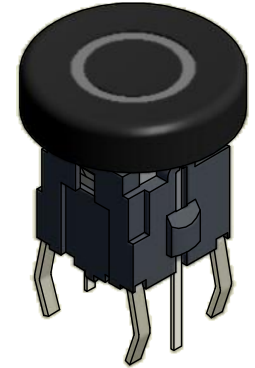
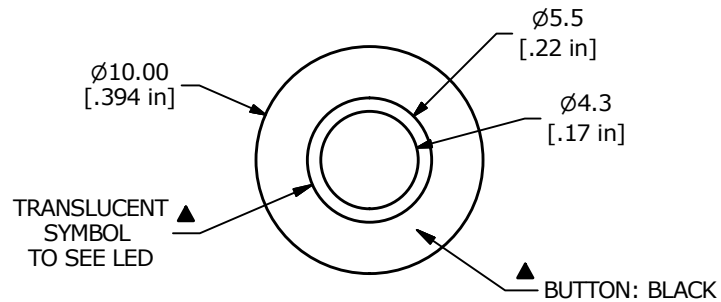
▲ LED SPECS	UNITS	GREEN
FORWARD CURRENT	mA	20
FORWARD VOLTAGE @ 20mA	V	2.1 typ.-2.5 max.
LUMINOUS INTENSITY @ 20mA	mcd	55 typ.



▲ CIRCUIT: SPST

NOTES:

1. ALL DIMENSIONS IN MM [INCH]
2. GENERAL TOLERANCE: X.X = ± 0.4
X.XX = ± 0.25
3. RATING: 12VDC @ 50mA
4. CONTACT RESISTANCE: 100m Ω MAX. 1.5VDC; 100mA
5. INSULATION RESISTANCE: 100M Ω MIN. 500VDC
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: GREEN
11. ▲ DENOTES CRITICAL PARAMETERS
12. 2011/65/EU (ROHS) COMPLIANT
13. PARTS TO BE PACKAGE 50 PARTS PER TRAY.



C	23272	add 5.40mm dim.	3/26/18	MW
B	22268	UPDATE LED SPEC	4/14/16	MW
A	21972	RELEASE FOR PRODUCTION	9/11/15	MW
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



TITLE TL1220R3NNBG-HALO

SCALE	DATE	DR	DWG	REV
3:1	9/4/2015	MW	B260032	C

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