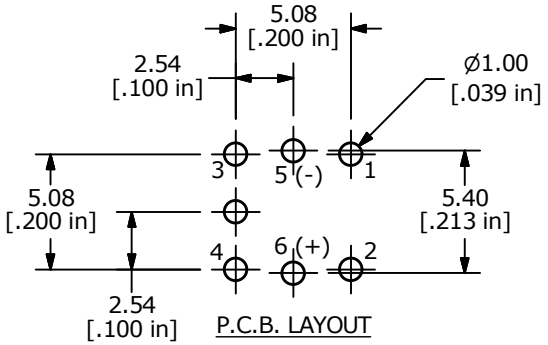
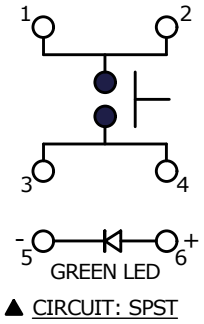
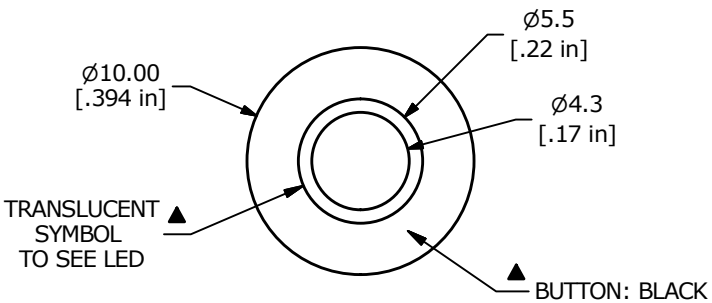
SHEET 1 OF 1

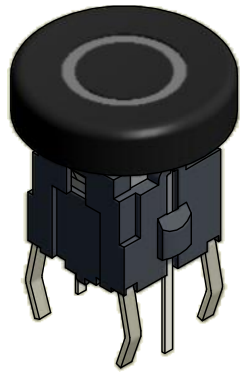
▲ LED SPECS	UNITS	GREEN
FORWARD CURRENT	mA	20
FORWARD VOLTAGE @ 20mA	V	2.1 typ.-2.5 max.
LUMINOUS INTENSITY @ 20mA	mcd	55 typ.

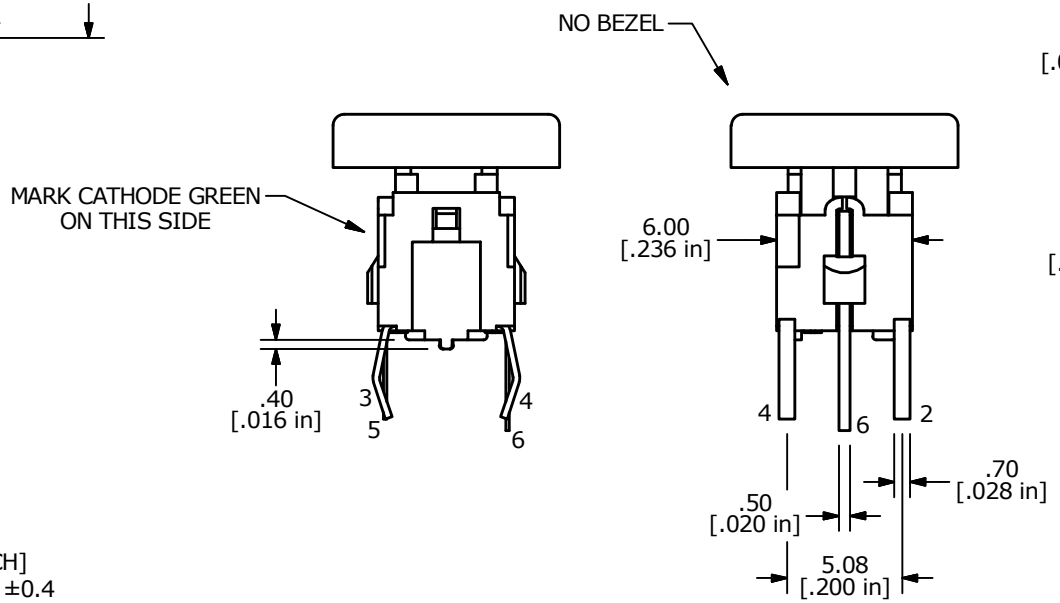


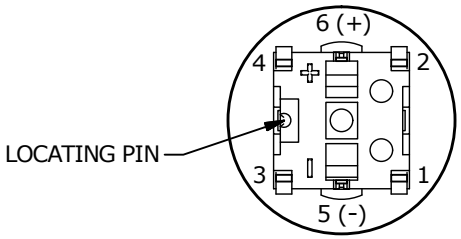


▲ CIRCUIT: SPST









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: 100mΩ MAX. 1.5VDC; 100mA
5. INSULATION RESISTANCE: 100MΩ MIN. 500VDC
6. OPERATING FORCE: 180± 50gf
7. TRAVEL: 0.2± 0.1mm
8. OPERATING TEMPERATURE: -40°C to 85°C
9. OPEREATING 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.

REV	PCR NO	DESCRIPTION	DATE	BY
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

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

E·SWITCH®

TITLE TL1220R3NNBG-HALO

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

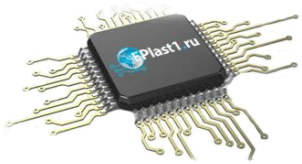
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits,General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)
Факс: 8 (812) 320-02-42
Электронная почта: org@eplast1.ru
Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.