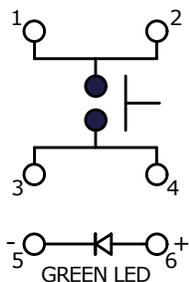
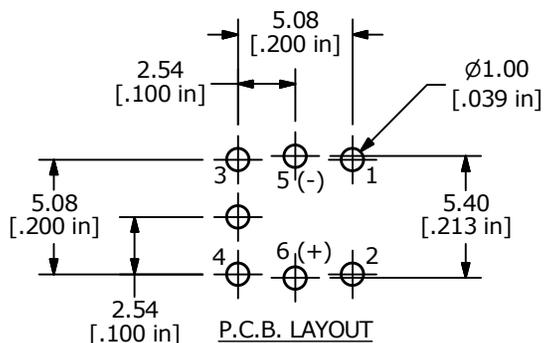


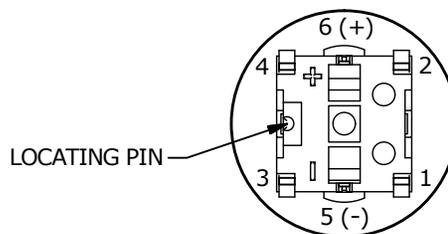
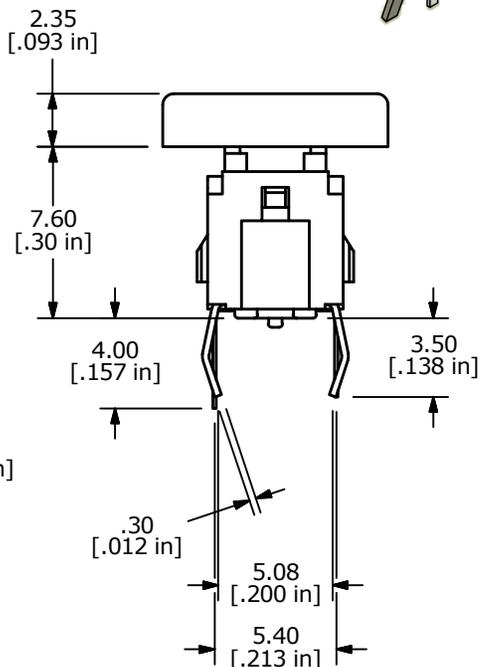
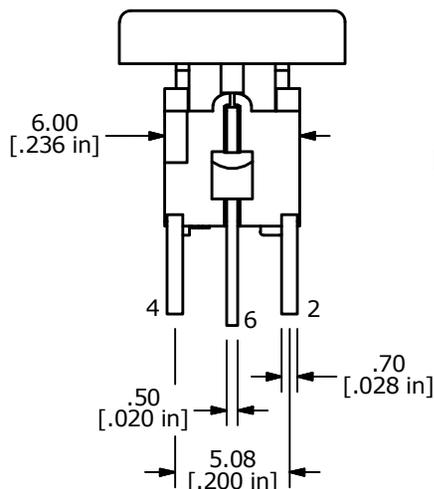
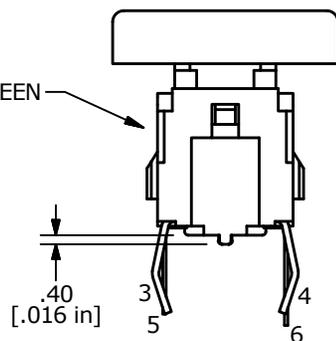
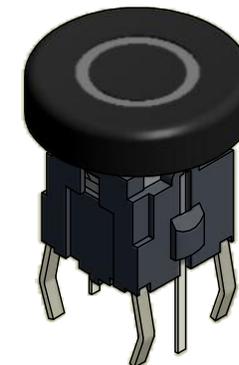
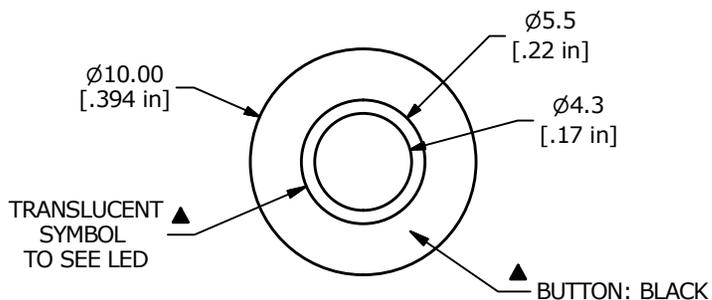
▲ LED SPECS	UNITS	GREEN
FORWARD CURRENT	mA	20
FORWARD VOLTAGE @ 20mA	V	2.1 typ.-2.5 max.
LUMINOUS INTENSITY @ 20mA	mcd	55 typ.



▲ 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. 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



TITLE TL1220R3NNBG-HALO				
SCALE	DATE	DR	DWG	REV
3:1	9/4/2015	MW	B260032	C

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru