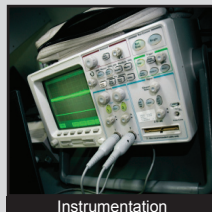
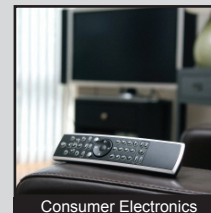
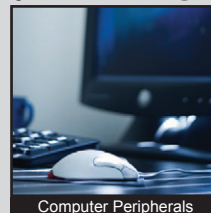


TL6215 SERIES TACT SWITCH

ANTI-VANDAL SWITCHES
 DETECTOR SWITCHES
 DIP SWITCHES
 KEYLOCK SWITCHES
 NAVIGATION SWITCHES
 PUSHBUTTON SWITCHES
 ROCKER SWITCHES
 ROTARY SWITCHES
 SLIDE SWITCHES
 SNAP ACTION SWITCHES
TACTILE SWITCHES
 TOGGLE SWITCHES
 CAP OPTIONS



APPLICATIONS / MARKETS



RoHS

SPECIFICATIONS

Electrical Rating: 50mA @ 12VDC
Electrical Life: 500,000 Cycles
Mechanical Life: 500,000 Cycles
Contact Resistance: 100mΩ Max.
Insulation Resistance: 100M Ω Min. at 500VDC
Dielectric Strength: 250VAC for 1 min.
Operating Temperature: -20°C to 70°C
Storage Temperature: -20°C to 70°C
Operating Force: 200 gf; 450 gf
Travel: 0.45mm
Dust/Moisture Protection: IP67
Contact Arrangement: SPST

FEATURES & BENEFITS

- Illumination options
- Right angle or vertical thru hole mount
- IP67 ratings
- Multiple cap options

PART NUMBER CONFIGURATOR

Series	Model	Termination Type	Actuation Force	LED Color	Cap Option*	Cap Color**
TL	6215	V - Vertical Thru Hole R - Right Angle Thru Hole*	F200 - 200 gf F450 - 450 gf	N - None R - Red G - Green B - Blue Y - Yellow W - White	N - No Cap B - B Style Cap D - D Style Cap* E - E Style Cap G - G Style Cap	N - No Cap T - Transparent K - Black** S - Silver**

* Right Angle option with cap is only available with "D" Cap

** K and S cap colors are opaque unless a laser etch graphic is created on the top surface

Specifications subject to change without notice



E-SWITCH®

www.e-switch.com

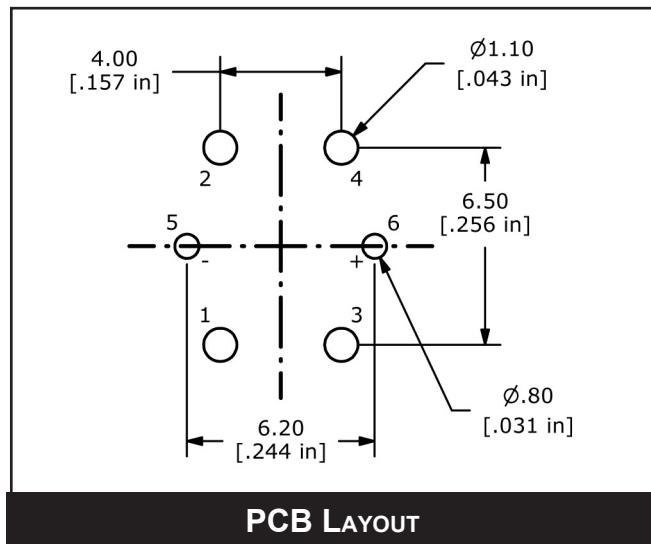
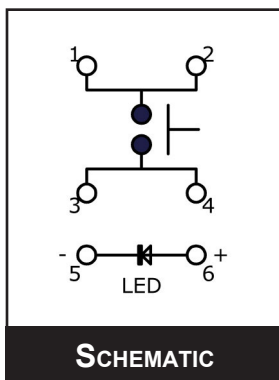
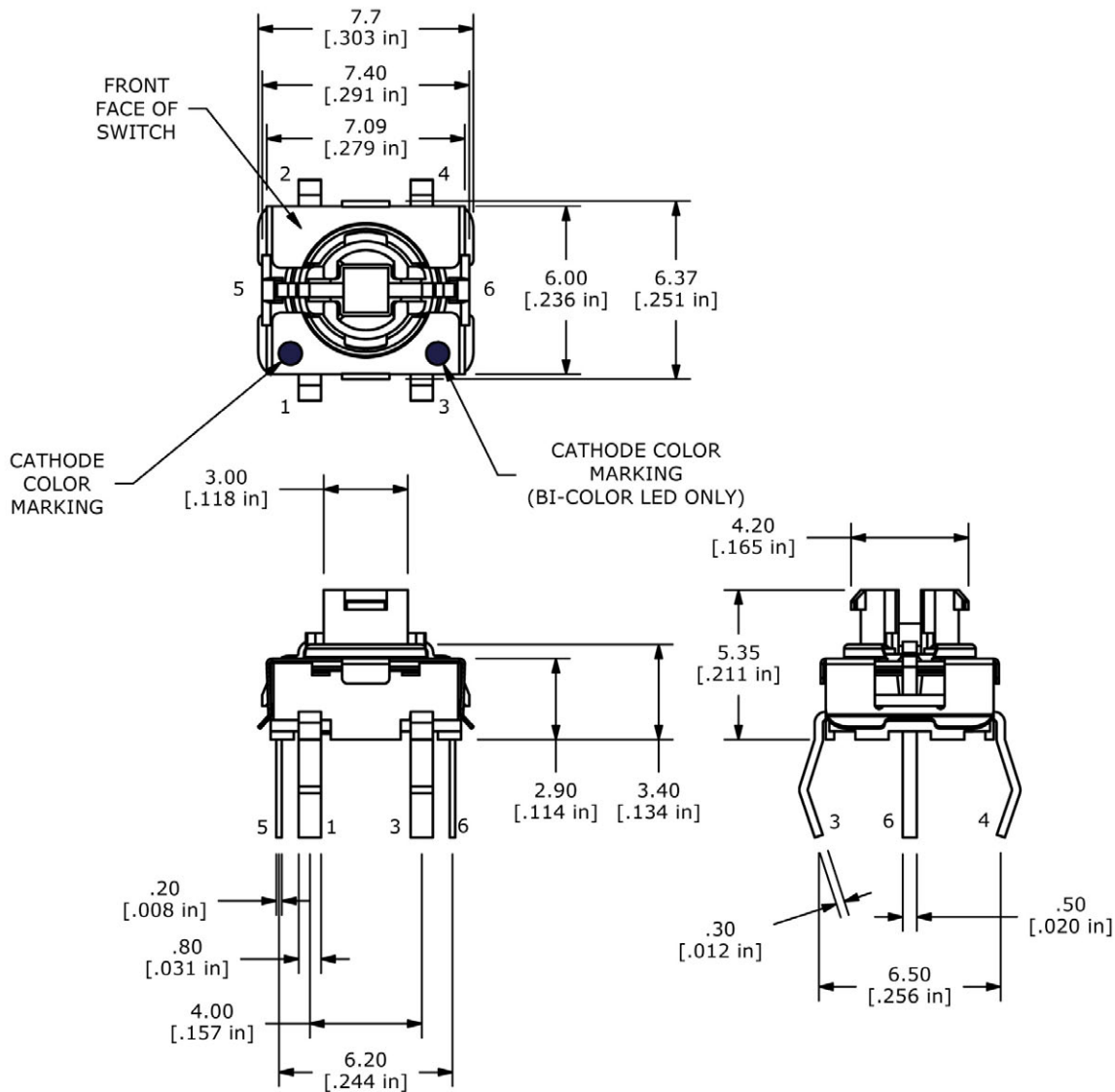
800.867.2717

2

TL6215 SERIES TACT SWITCH

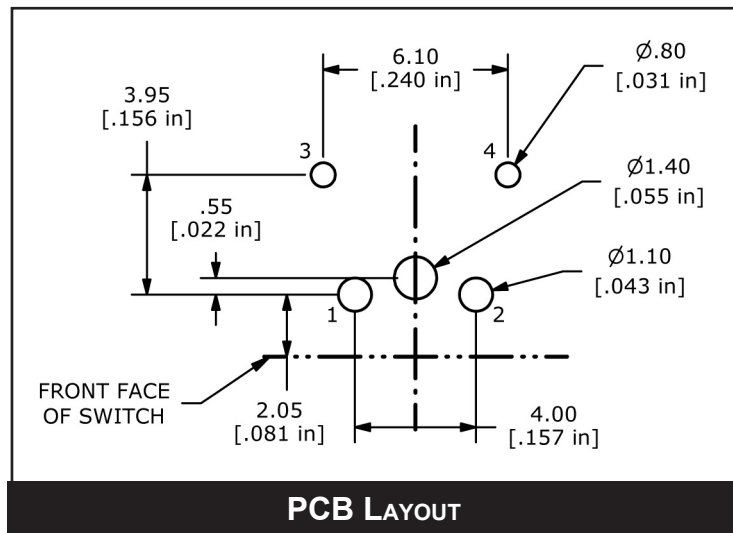
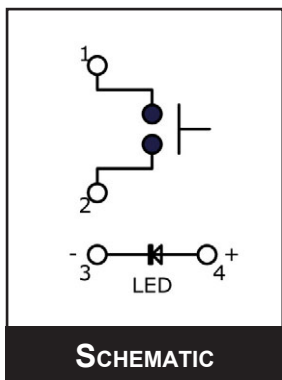
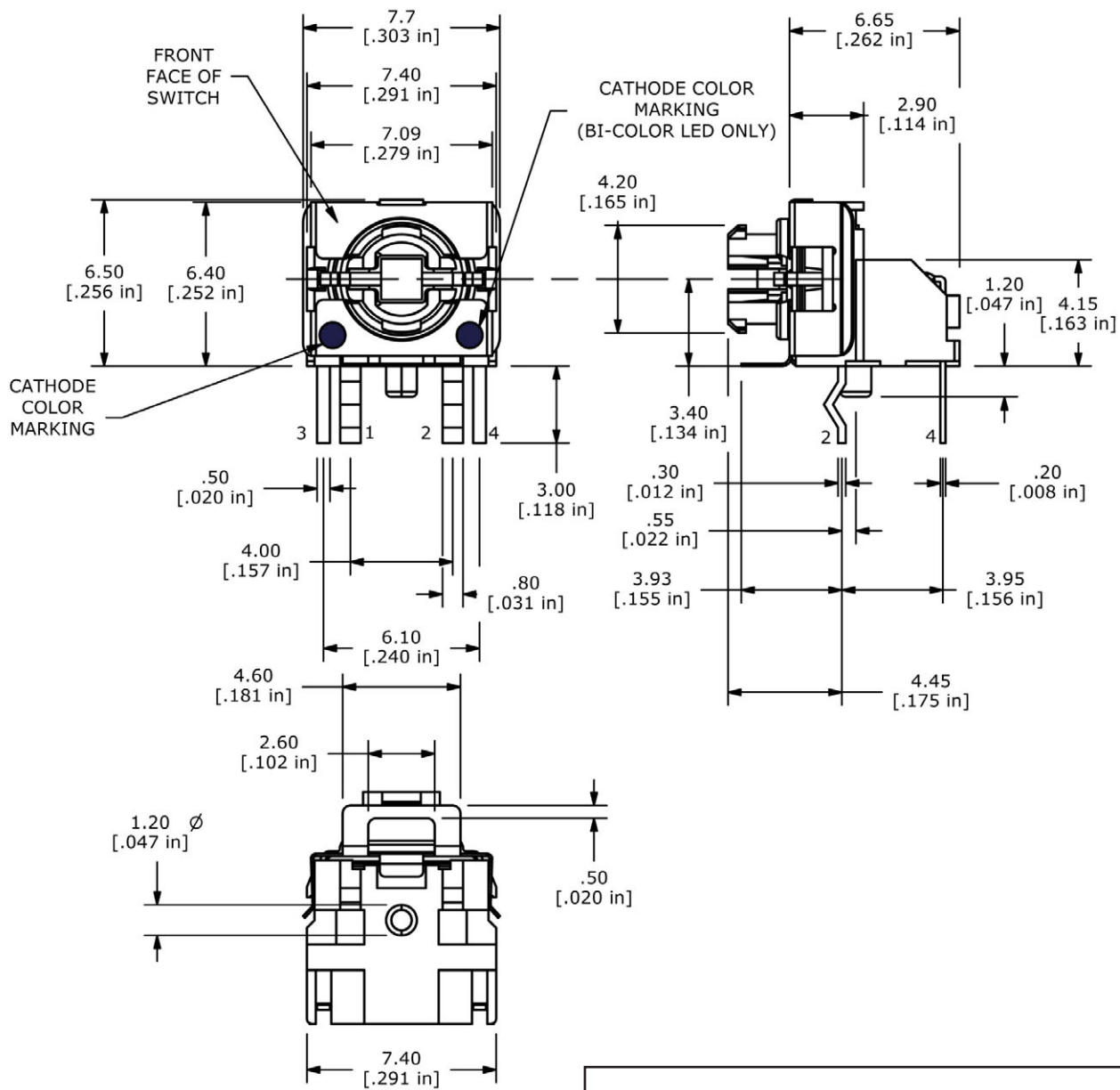
BODY DIMENSIONS

VERTICAL



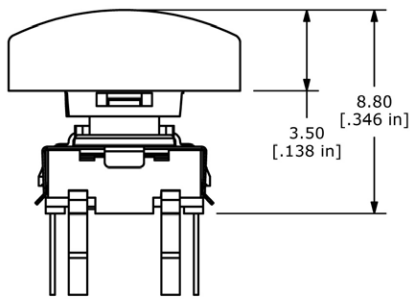
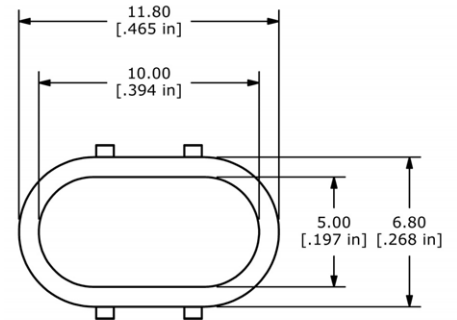
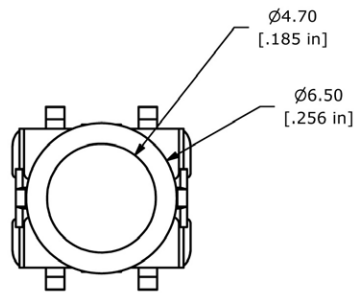
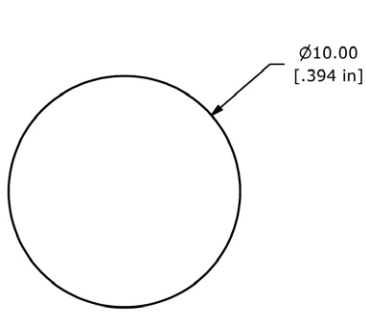
TL6215 SERIES TACT SWITCH

BODY DIMENSIONS RIGHT ANGLE

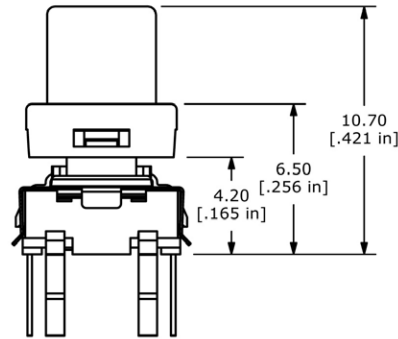


TL6215 SERIES TACT SWITCH

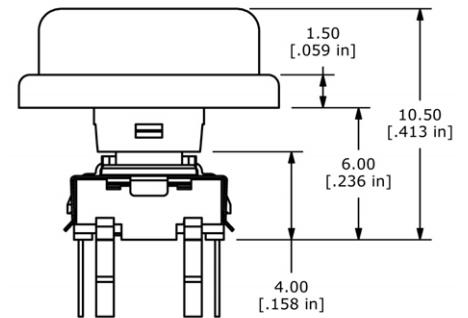
CAP OPTIONS



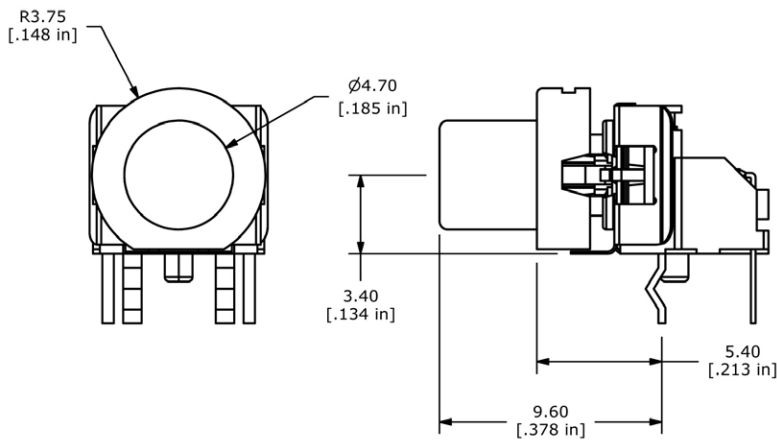
B Cap Option



E Cap Option



G Cap Option



D Cap Option

LED CHART			
COLOR	FORWARD CURRENT	FORWARD VOLTAGE	ILLUMINOUS INTENSITY
BLUE	20mA	3.3 V TYP	80mcd TYP
GREEN	20mA	2.1 V TYP	50mcd TYP
RED	20mA	1.95 V TYP	220mcd TYP
YELLOW	20mA	2.0 V TYP	180mcd TYP
WHITE	20mA	3.0V TYP	450mcd TYP



ANTI-VANDAL SWITCHES
 DETECTOR SWITCHES
 DIP SWITCHES
 KEYLOCK SWITCHES
 NAVIGATION SWITCHES
 PUSHBUTTON SWITCHES
 ROTARY SWITCHES
 SLIDE SWITCHES
 SNAP ACTION SWITCHES
 TACTILE SWITCHES
 TOGGLE SWITCHES
 CAP OPTIONS

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