

TL3215 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



Audio / Visual



Computer Peripherals



Consumer Electronics



Instrumentation



Telecommunication



Medical Equipment

RoHS

SPECIFICATIONS

Electrical Rating: 50mA @ 12VDC
Electrical Life: 1,000,000 Cycles
Mechanical Life: 1,000,000 Cycles
Contact Resistance: 100mΩ Max. initial
Insulation Resistance: 100M Ω at 500VDC
Dielectric Strength: 250VAC for 1 min.
Operating Temperature: -40°C to 85°C
Storage Temperature: -40°C to 85°C
Operating Force: 160 gf
Travel: 0.25mm
Contact Arrangement: SPST

FEATURES & BENEFITS

- Illumination options

PART NUMBER CONFIGURATOR

Series	Model	Actuator Option	Actuation Force	LED Color	Contact Material
<input type="text" value="TL"/>	<input type="text" value="3215"/>	<input type="text" value="A - 2.0mm"/>	<input type="text" value="F160 - 160 gf"/>	<input type="text" value="N - None
R - Red
G - Green
B - Blue
Y - Yellow
W - White"/>	<input type="text" value="Q - Silver"/>

Specifications subject to change without notice



E-SWITCH®

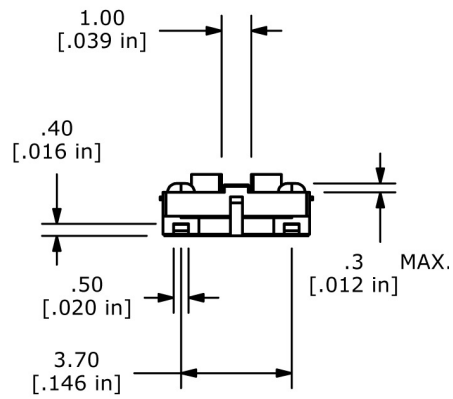
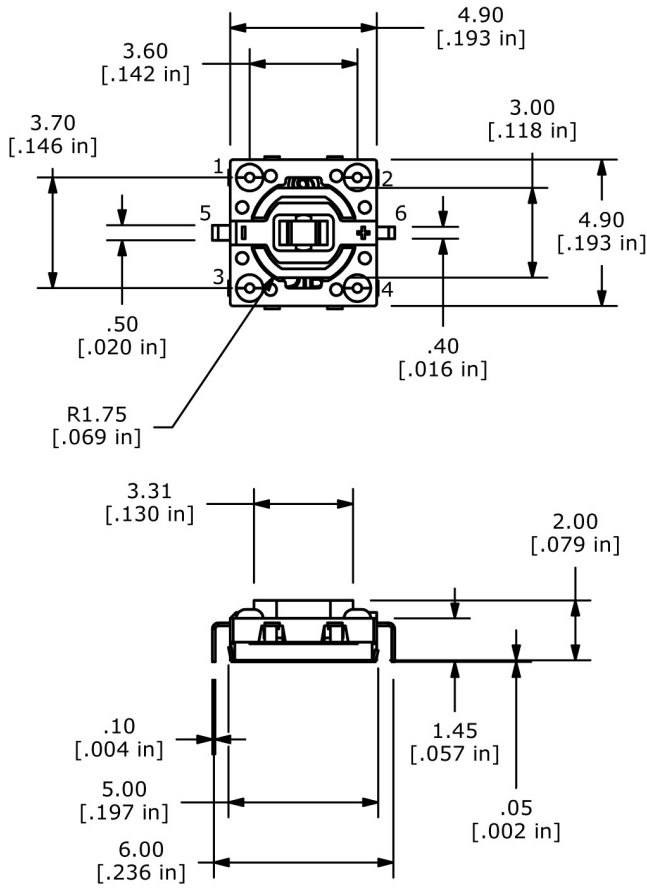
www.e-switch.com

800.867.2717

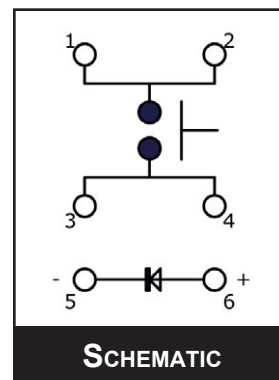
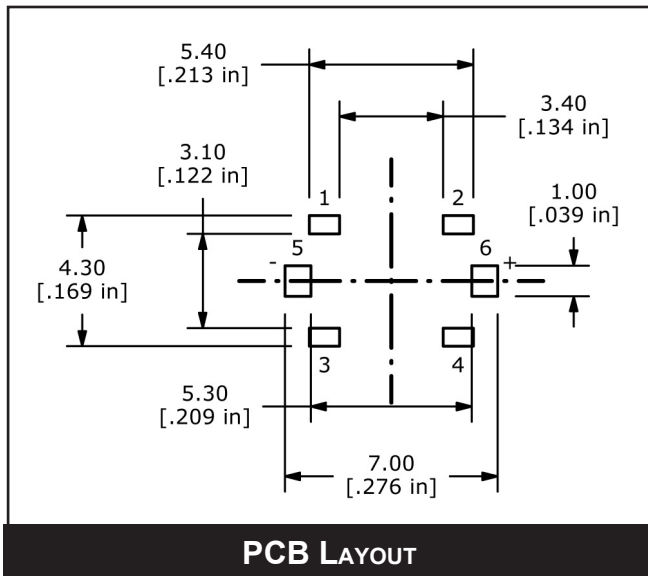
2

TL3215 SERIES TACT SWITCH

BODY DIMENSIONS



LED Specifications			
LED Color	Forward Current (mA)	Forward Voltage (V @ 20mA)	Luminous Intensity (mcd)
Blue	20	3.0 typ - 3.6 max	100 typ
White	20	3.0 typ - 3.6 max	150 typ
Red	20	1.9 typ - 2.4 max	50 typ
Green	20	2.05 typ - 2.4 max	30 typ
Yellow	20	2.05 typ - 2.4 max	70 typ





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.