

TL3240 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
Life Expectancy: 200,000 Cycles
Contact Resistance: 100mΩ Max.
Insulation Resistance: 100 MΩ Min. at 500VDC
Dielectric Strength: 250VAC for 1 min.
Operating Temperature: -25°C to 70°C
Storage Temperature: -30°C to 80°C
Operating Force: 100 gf; 160 gf; 260 gf
Travel: 0.2mm
Contact Arrangement: SPST, Normally Open

FEATURES & BENEFITS

- Illumination options
- Tape & Reel packaging: 450 pieces per reel
- Caps sold separately
- Surface Mount

PART NUMBER CONFIGURATOR

Series	Model	Force	LED	Cap*	Cap Insert Color
TL	3240	F100 - 100 gf F160 - 160 gf F260 - 260 gf	B - Blue R - Red G - Green Y - Yellow	TL3240R1CAP TL3240S1CAP	BLK - Black RED - Red BLU - Blue IVR - Ivory GRN - Green YEL - Yellow

* Cap to be ordered separately. *They cannot go thru the reflow soldering process.*

Specifications subject to change without notice



E-SWITCH®

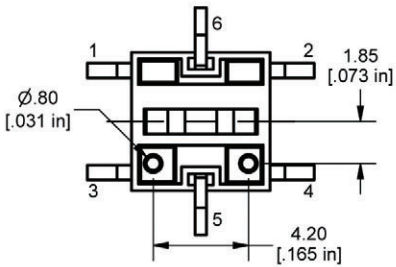
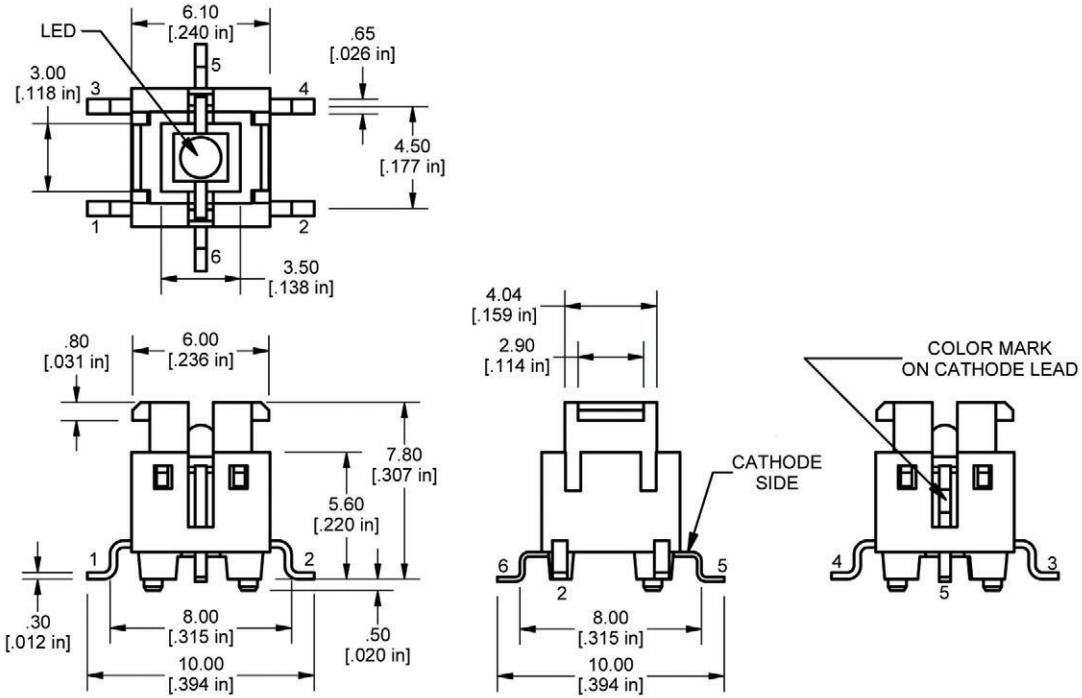
www.e-switch.com

800.867.2717

2

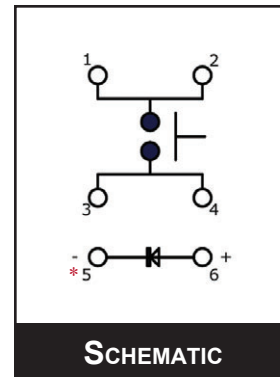
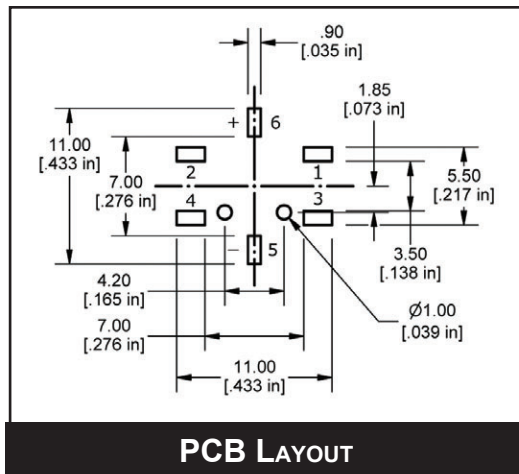
TL3240 SERIES TACT SWITCH

BODY DIMENSIONS



LED Specifications

	Forward Current (mA)	Forward Voltage V @ 20mA	Luminous Intensity (mcd)
Blue	20mA	3.2 typ. - 3.6 max. VDC	200 mcd
Green	20mA	2.0 typ. - 2.5 max VDC	525 mcd
Red	20mA	1.8 typ. - 2.6 max VDC	75 mcd
Yellow	20mA	2.0 typ. - 2.6 max VDC	300 mcd



* For the RED LED option, Pin #5 is the anode and Pin #6 is the cathode side of the LED.

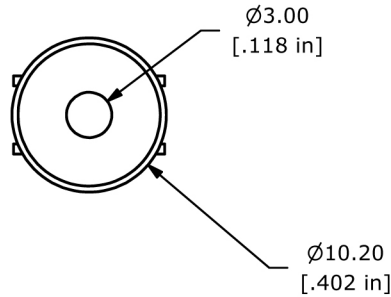


CAP OPTIONS

Caps are sold separately with a unique part number, as shown in the ordering code on the first page. They CANNOT GO THROUGH THE REFLOW SOLDERING PROCESS. Colors available include red, blue, green, black, ivory and yellow.



R1 Cap



S1 Cap





Стандарт Электрон Связь

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331