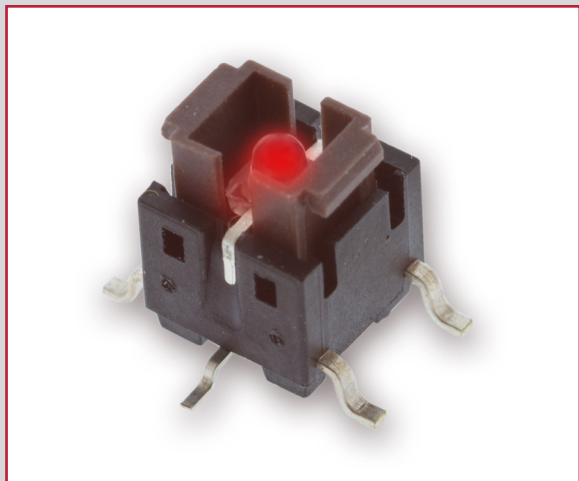


# TL3240 SERIES TACT SWITCH

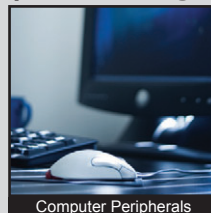
ANTI-VANDAL SWITCHES  
 DETECTOR SWITCHES  
 DIP SWITCHES  
 KEYLOCK SWITCHES  
 NAVIGATION SWITCHES  
 PUSHBUTTON SWITCHES  
 ROCKER SWITCHES  
 ROTARY SWITCHES  
 SLIDE SWITCHES  
 SNAP ACTION SWITCHES  
**TACTILE SWITCHES**  
 TOGGLE SWITCHES  
 CAP OPTIONS



## APPLICATIONS / MARKETS



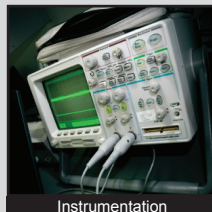
Audio / Visual



Computer Peripherals



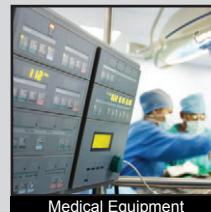
Consumer Electronics



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®**

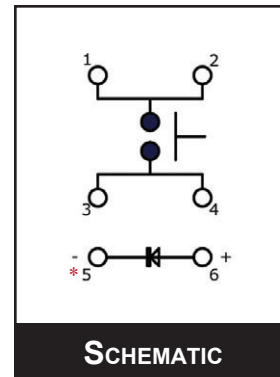
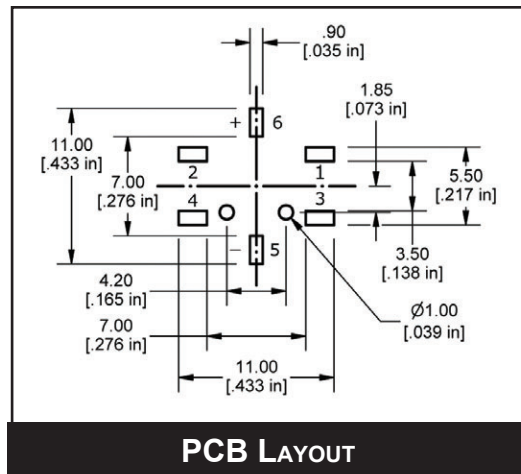
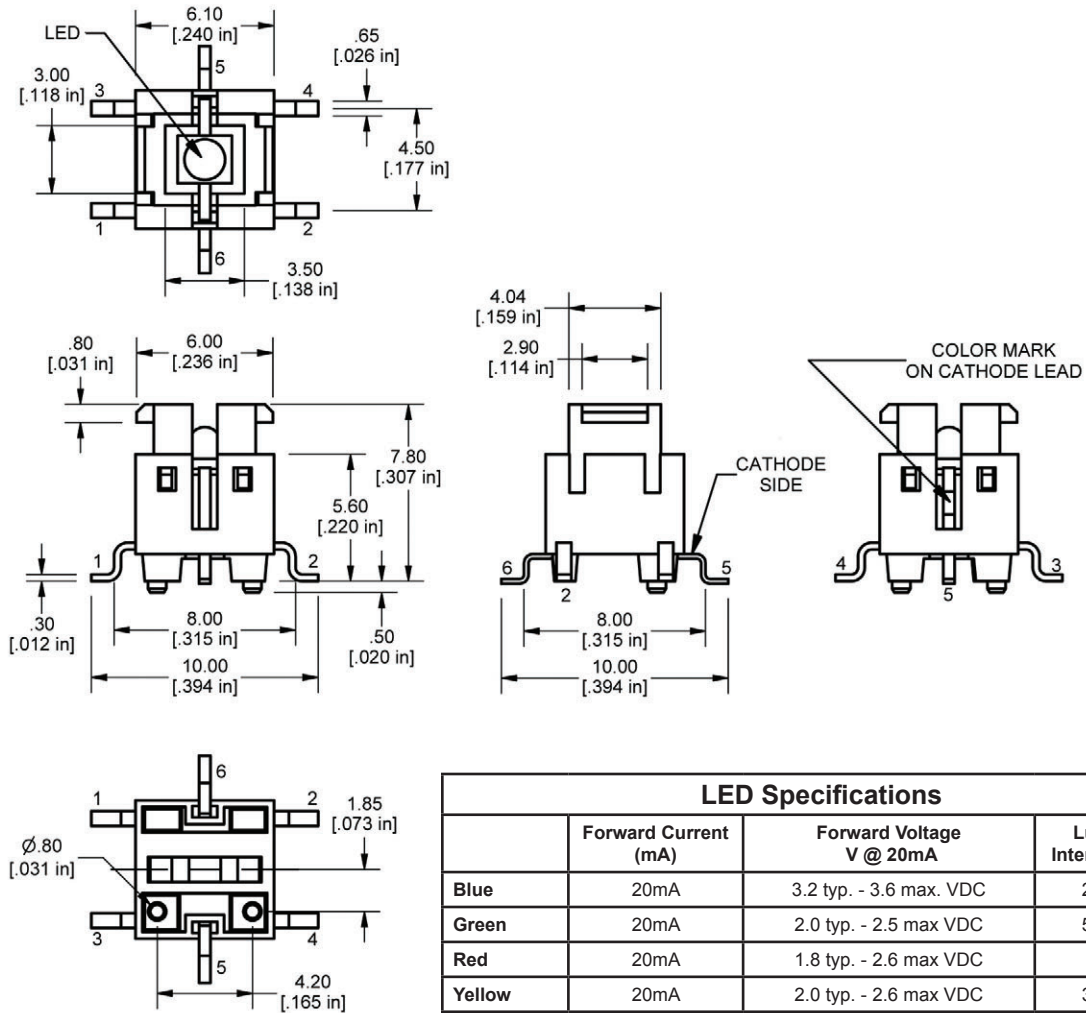
www.e-switch.com

800.867.2717

2

# TL3240 SERIES TACT SWITCH

## BODY DIMENSIONS



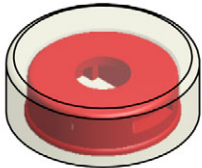
\* For the RED LED option, Pin #5 is the anode and Pin #6 is the cathode side of the LED.



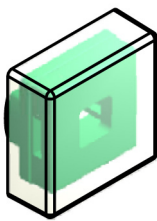
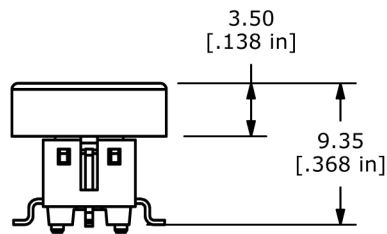
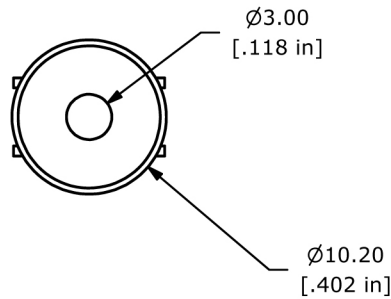
ANTI-VANDAL SWITCHES  
 DETECTOR SWITCHES  
 DIP SWITCHES  
 KEYLOCK SWITCHES  
 NAVIGATION SWITCHES  
 PUSHBUTTON SWITCHES  
 ROCKER SWITCHES  
 ROTARY SWITCHES  
 SLIDE SWITCHES  
 SNAP ACTION SWITCHES  
 TACTILE SWITCHES  
 TOGGLE SWITCHES  
 CAP OPTIONS

## CAP OPTIONS

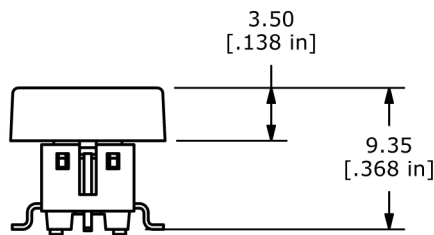
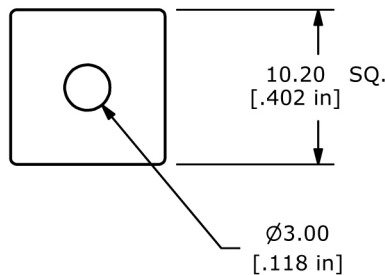
Caps are sold separately with a unique part number, as shown in the ordering code on the first page. They CANNOT GO THROUGH THE REFLOW SOLDERING PROCESS. Colors available include red, blue, green, black, ivory and yellow.



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](mailto:sales@st-electron.ru)

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