

SERIES TL 1250 SWITCHES

ILLUMINATED RIGHT ANGLE TACT SWITCH



E-SWITCH™



FEATURES & BENEFITS

- Right-angle, thru hole termination
- Single color LED options available
- Sharp, tactile response
- Long travel

APPLICATIONS / MARKETS

- Telecommunications
- Consumer Electronics
- Audio/visual
- Medical
- Testing/instrumentation
- Computer/servers/peripherals

MECHANICAL SPECIFICATIONS

Mechanical Life:	50,000 cycles
Force:	120 ± 60 gf; 180 ± 60 gf; 280 ± 70 gf
Travel:	0.2mm ± 0.1mm

ELECTRICAL SPECIFICATIONS

Contact Rating:	12VDC @ 50mA
Contact Resistance (Initial Max.):	100 mOhms @ 5VDC
Insulation Resistance (min.@100V):	100 MOhms
Dielectric Strength (1 Min.):	250VAC
Bounce:	5m Second Max

ENVIRONMENTAL SPECIFICATIONS

Operating Temperature:	-20°C to +70°C
------------------------	----------------

HOW TO ORDER

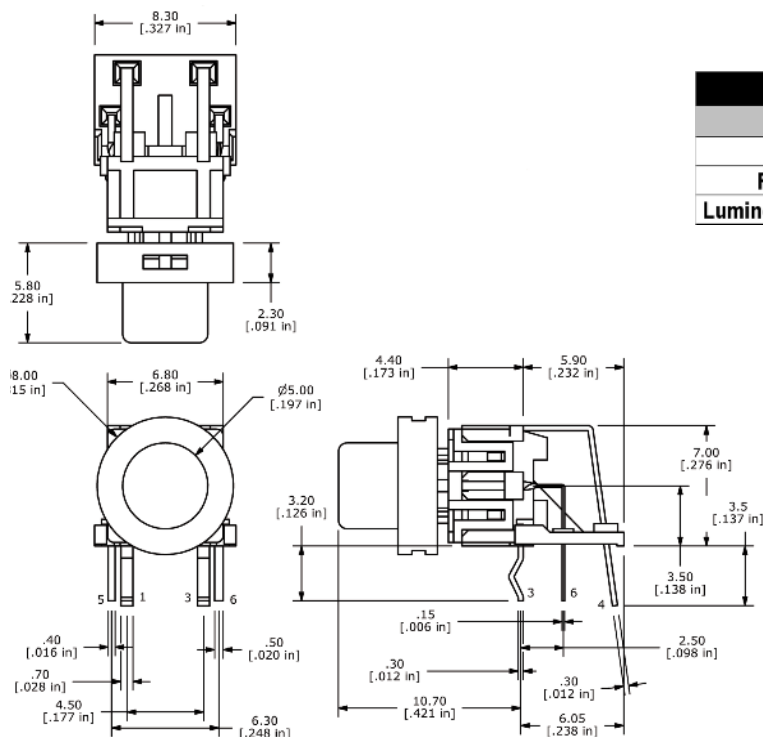
SERIES	MODEL NO.	OPERATING FORCE	LED OPTION	CONTACT MATERIAL	CAP OPTION	CAPCOLOR
TL	1250	F120 = 120 gf F180 = 180 gf F280 = 280 gf	A = None B = Blue R = Red G = Green Y = Yellow	Q = Silver R = Gold	R = Round Style N = No Cap	BLK = Black* RED = Red* GRY = Gray* CLR = Clear WHT = White*

Example Ordering Number

TL1250 F180AQ RCLR

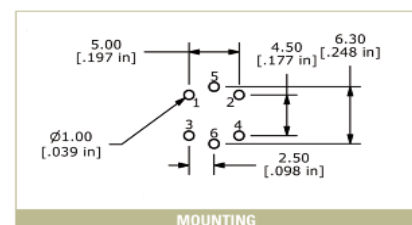
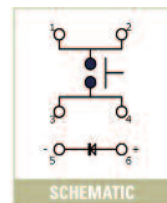
*Denotes an opaque cap, not to be used with an LED

Specifications subject to change without notice.



LED Specifications

	Blue	Green	Yellow	Red
Forward Current (mA)	20	20	20	20
Forward Voltage @20mA (V)	3.65-4.2	2.1-2.5	2.0-2.5	1.95-2.5
Luminous Intensity @10mA (mcd)	250	400	1800	1800



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

www.lifeelectronics.ru