Last Update: 06-11-12 **Ref. #:** MS-100635

Dimensions: mm (In.)

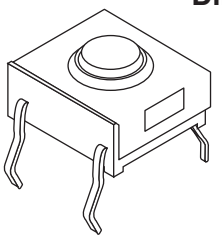
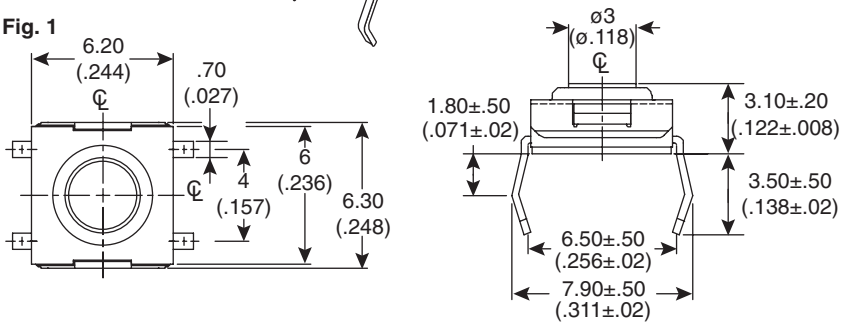


Fig. 1



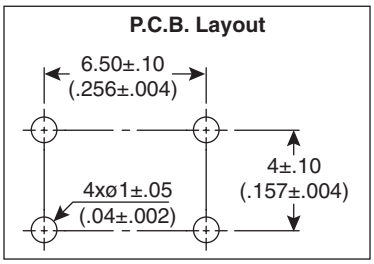
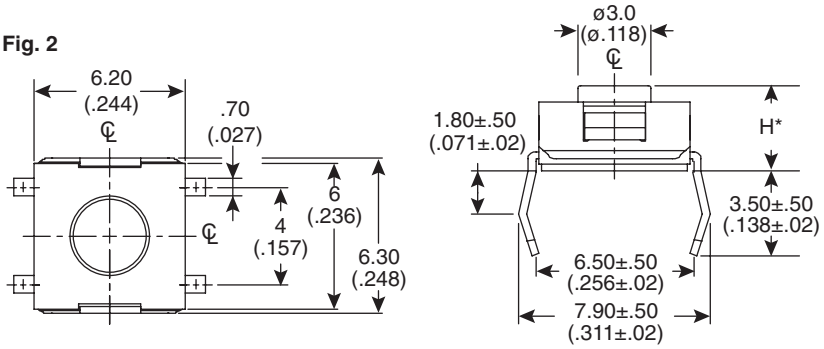
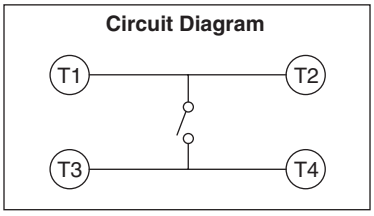


Fig. 2





Mechanical Specifications:

- Type: SPST
- Operation Force:
  360 ± 90gf, Transparent TS6711T2604, TS6711T2605, TS6711T3605
  260 ± 70gf Red TS6711T2603
  180 ± 50gf Brown TS6711T1803
  160 ± 50gf Brown TS6711T1602
- Stop Strength: Max 3kgf vertical static load continuously for 15 seconds
- Stroke: 0.25 +0.20 / -0.1mm
  0.6 ±0.2mm
  0.45 ±0.2mm
- Operating Temperature: -25°C to +70°C
- Storage Temperature: -30°C to +80°C

Electrical Specifications:

- Rating: 50mA/12VDC
- Contact Resistance: 100m max.
- Insulation Resistance: 100M min. at 500VDC
- Dielectric Strength: 250VAC/ minute

Materials:

- Cover: Stainless steel
- Contact Disc: Phosphor bronze with silver cladding
- Terminal: Brass with silver cladding
- Base: Nylon hifh-temp. thermoplastic, black
- Stem: High-temp thermoplastic nylon
- Adhesive Tape: Resin-based
- Metal Stem: Silicone Rubber

Note:

- RoHS Compatible and process compatible with 260˚ solder.

Mouser Stock No.	Fig.	Height (mm)	Electrical Life (Cycles min)
101-TS6711T1602-EV	1	- -	100K
101-TS6711T1803-EV	2	3.5	500K
101-TS6711T2603-EV	2	3.5	500K
101-TS6711T2604-EV	2	3.8	500K
101-TS6711T2605-EV	2	5.2	500K
101-TS6711T3605-EV	2	5.2	500K

Tactile Switches

101-TS6711T1602-EV, 101-TS6711T1803-EV
101-TS6711T2603-EV, 101-TS6711T2604-EV
101-TS6711T2605-EV, 101-TS6711T3605-EV

Mountain Switch

Specifications are subject to change without notice. No liability or warranty implied by this information. Environmental compliance based on producer documentation.

ООО «ЛайфЭлектроникс» “LifeElectronics” LLC

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

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