

Dimensions: mm (In.)

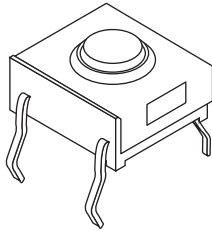


Fig. 1

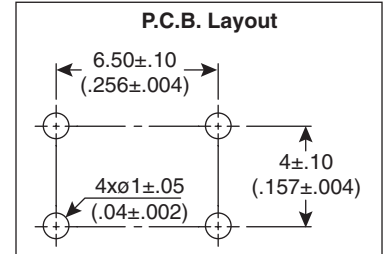
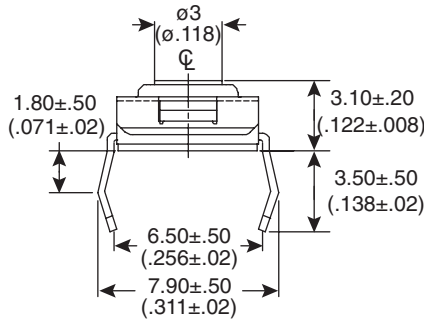
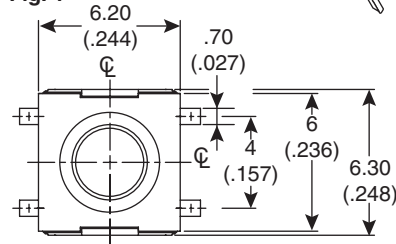
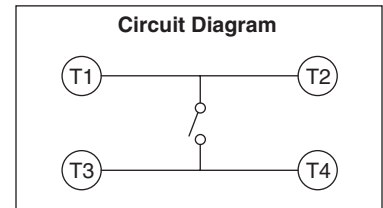
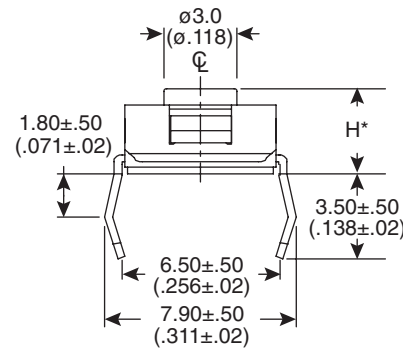
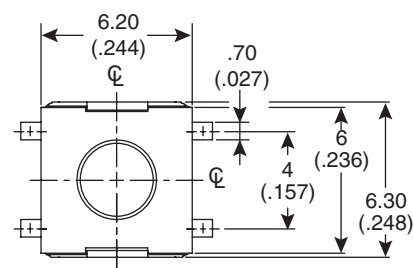


Fig. 2



**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 high-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



## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9