

Dimensions: mm (In.)

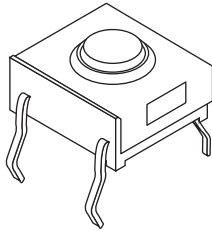


Fig. 1

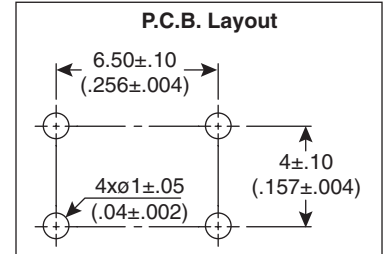
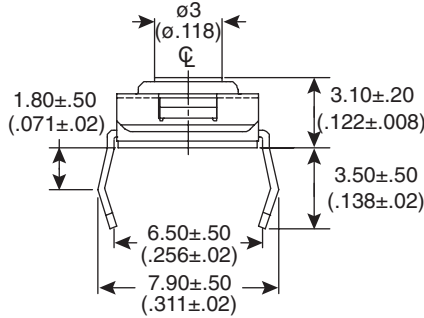
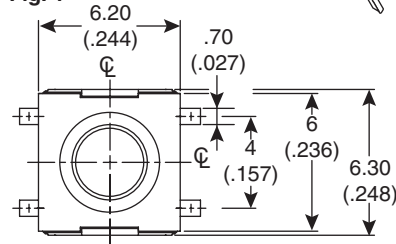
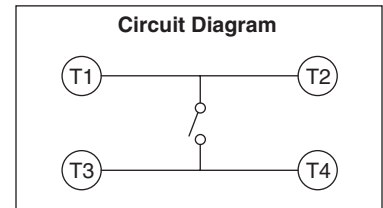
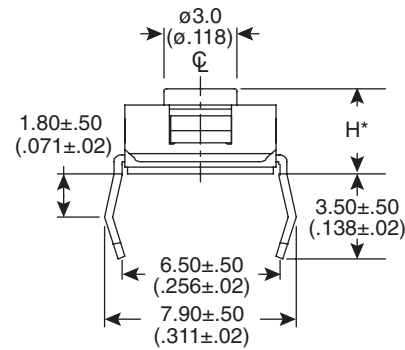
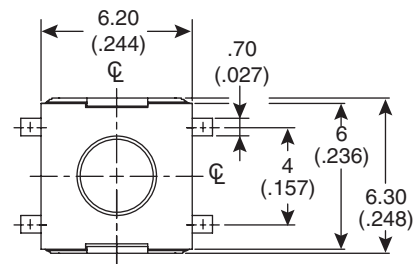


Fig. 2



**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



Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «**JONHON**», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «**FORSTAR**».



## JONHON

«**JONHON**» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«**FORSTAR**» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А