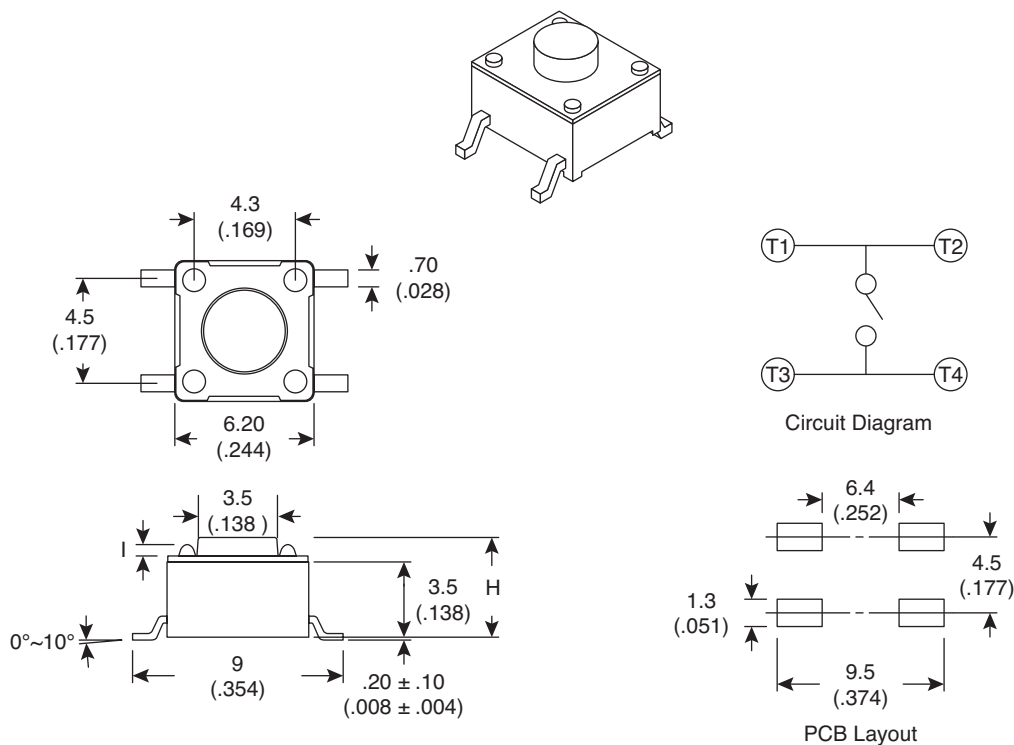


DIMENSIONS: mm (in.)**Mechanical Specifications:**

- Type: SPST
- Operating Temperature: -25°~+70°C
- Operating Force: 160 ± 50g
- Storage Temperature: -30°~+80°C
- Travel/Stroke: .25 +.2 / -.1mm)
- Stop Strength: 3Kg for 15 seconds

Electrical Specifications:

- Rating: 50mA/12VDC
- Insulation resistance: 100MΩ min. @ 500VDC
- Dielectric strength: 250VAC for 1 minute
- Contact resistance: 100mΩ max.
- Electrical life: 500,000 cycles

Materials:

- Cover: stainless steel
- Contacts: silver clad phosphor bronze
- Terminals: silver clad brass
- Base: LCP, brown
- Stem: Nylon, brown

Soldering Process:

- The condition for Reflow Soldering is the temperature on the Cu foil of the PCB surface. There are cases where board's temperature greatly differs from switch's surface be used not to allow switch's surface temperature to exceed 260°C
- Manual Soldering: Soldering Temperature: Max.350°C
Continuous Soldering Time: Max. 5 Seconds

Note:

- RoHS Compliant
- General Tolerances: Max.+/- .20mm

Mouser Stock No.	Dimensions (in.) mm	
	H	I (Max)
101-0164-EV	(.169) 4.30	(.0197) .50
101-0264-EV	(.197) 5.00	(.0236) .60
101-0364-EV	(.276) 7.00	(.0236) .60
101-0464-EV	(.374) 9.51	(.0236) .60

Tactile Switches (SMD)

101-0164-EV, 101-0264-EV, 101-0364-EV, 101-0464-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

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

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