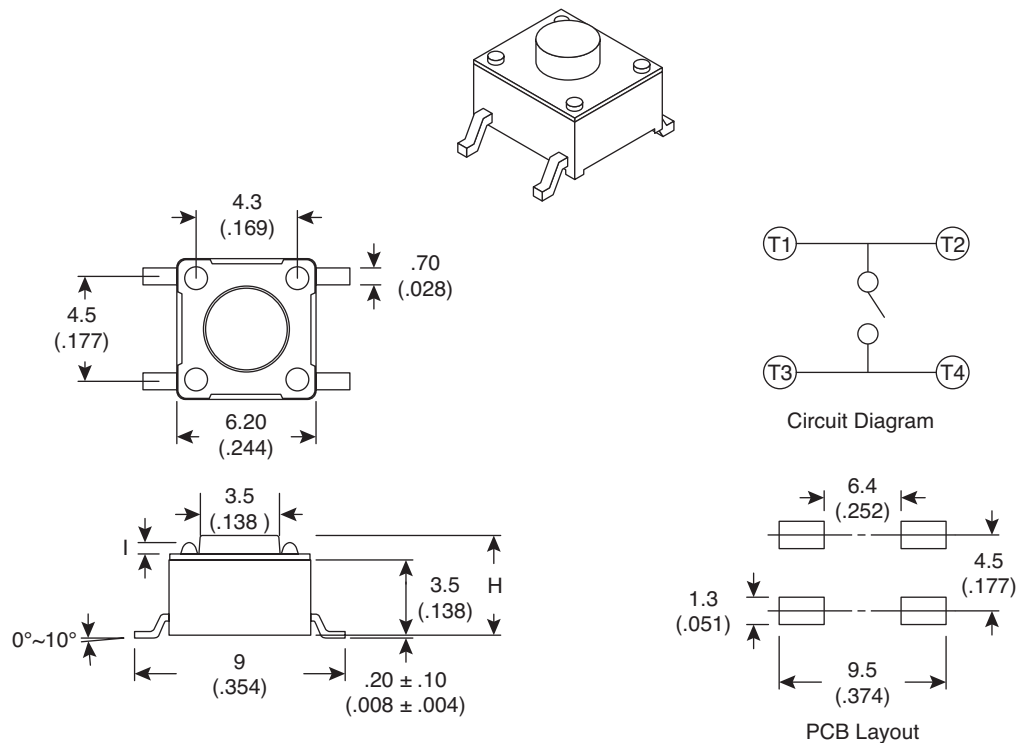


DIMENSIONS: mm (in.)**Mechanical Specifications:**

- 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



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331