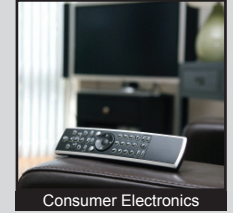
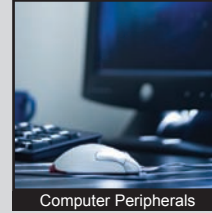
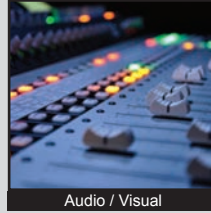
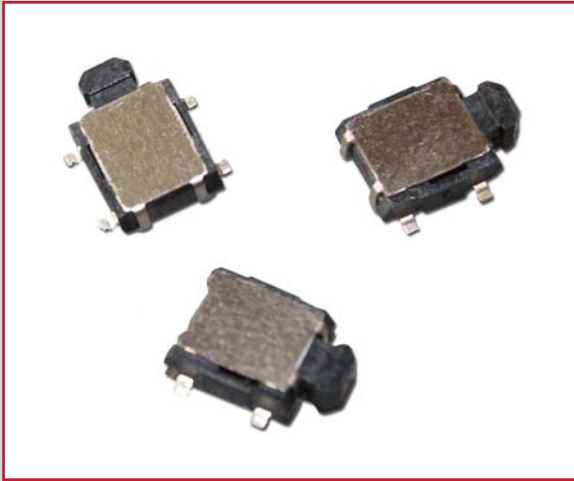


# TL3901 SERIES TACT SWITCH

## APPLICATIONS / MARKETS



**RoHS**

## SPECIFICATIONS

**Electrical Rating:** 50mA @ 12VDC  
**Life Expectancy:** 50,000 Cycles  
**Contact Resistance:** 500mΩ Max.  
**Insulation Resistance:** 100 MΩ Min. at 500VDC  
**Dielectric Strength:** 250VAC for 1 min.  
**Operating Temperature:** -40°C to 85°C  
**Storage Temperature:** -40°C to 85°C  
**Operating Force:** 180 +80/-40 gf  
**Travel:** 0.3mm +/- 0.15mm  
**Contact Arrangement:** SPST, Normally Open

## FEATURES & BENEFITS

- Right angle SMT
- Tape & Reel packaging: 2,000 pieces per reel
- Unique design allows PC board edge mounting
- Subminiature package size

## PART NUMBER CONFIGURATOR

Series	Model	Mounting	Termination	Contact Material	Operating Force
<input type="text" value="TL"/>	<input type="text" value="3901"/>	<input type="text" value="A - With Mounting Bosses"/>	<input type="text" value="G - Gull Wing"/>	<input type="text" value="Q - Silver"/>	<input type="text" value="F180 - 180 gf"/>

*Specifications subject to change without notice*



**E-SWITCH®**

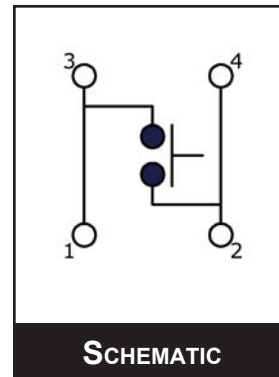
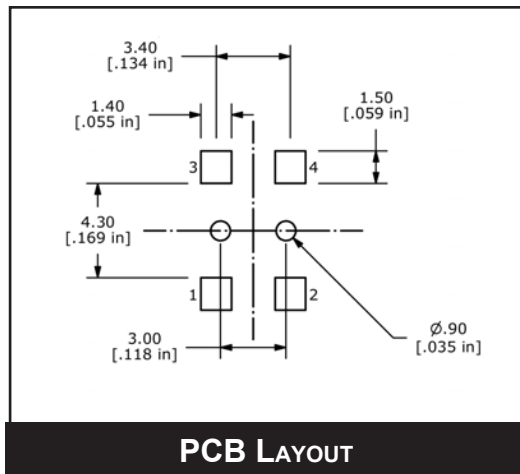
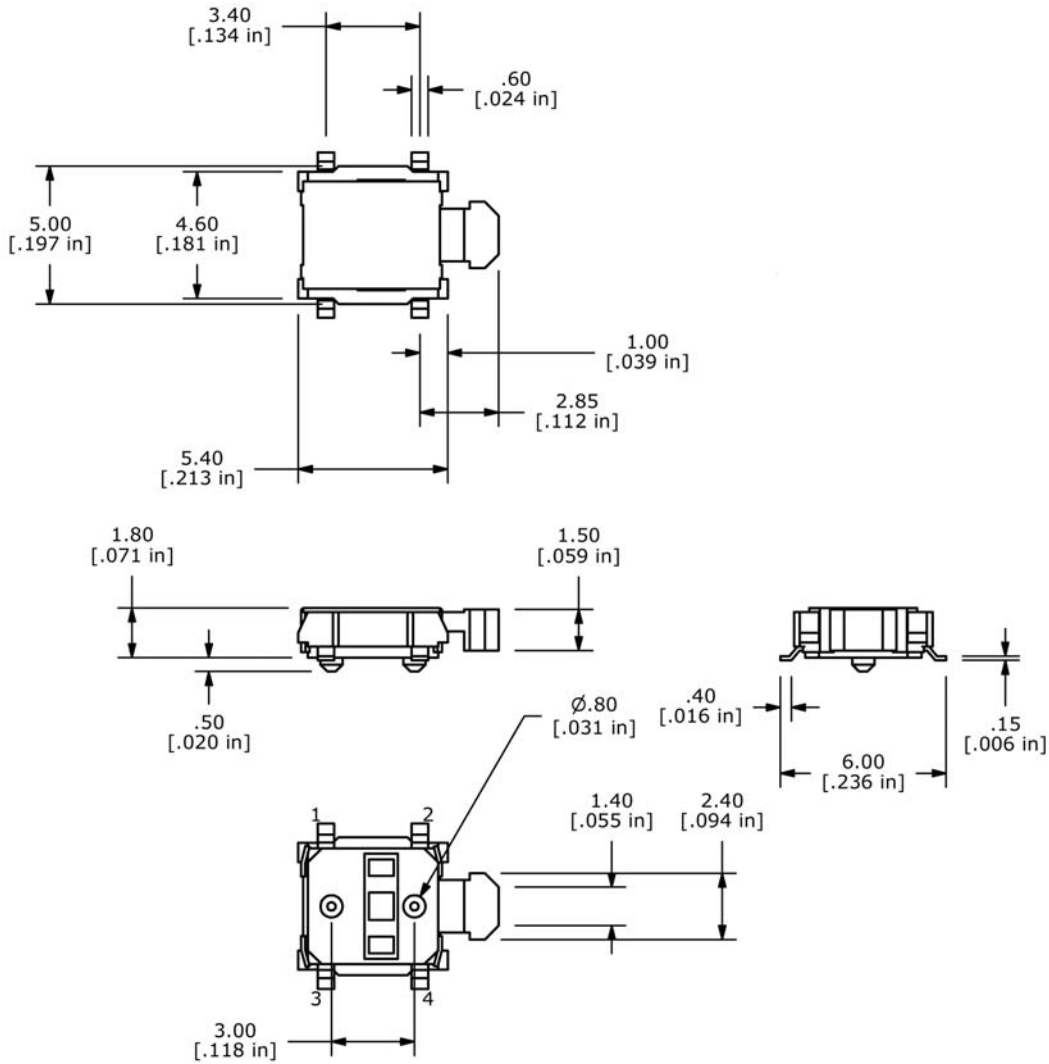
www.e-switch.com

800.867.2717

2

# TL3901 SERIES TACT SWITCH

## BODY DIMENSIONS



- ANTI-VANDAL SWITCHES
- DETECTOR SWITCHES
- DIP SWITCHES
- KEYLOCK SWITCHES
- NAVIGATION SWITCHES
- PUSHBUTTON SWITCHES
- ROCKER SWITCHES
- ROTARY SWITCHES
- SLIDE SWITCHES
- SNAP ACTION SWITCHES
- TACTILE SWITCHES**
- TOGGLE SWITCHES
- CAP OPTIONS



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