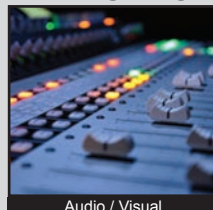


TL3901 SERIES TACT SWITCH

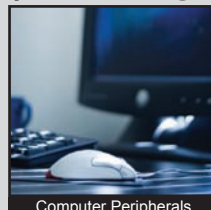
ANTI-VANDAL SWITCHES
DETECTOR SWITCHES
DIP SWITCHES
KEYLOCK SWITCHES
NAVIGATION SWITCHES
PUSHBUTTON SWITCHES
ROCKER SWITCHES
ROTARY SWITCHES
SLIDE SWITCHES
SNAP ACTION SWITCHES
TACTILE SWITCHES
TOGGLE SWITCHES
CAP OPTIONS



APPLICATIONS / MARKETS



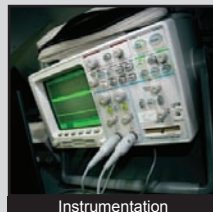
Audio / Visual



Computer Peripherals



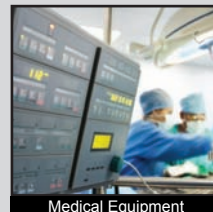
Consumer Electronics



Instrumentation



Telecommunication



Medical Equipment

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
TL	3901	A - With Mounting Bosses	G - Gull Wing	Q - Silver	F180 - 180 gf

Specifications subject to change without notice



E-SWITCH®

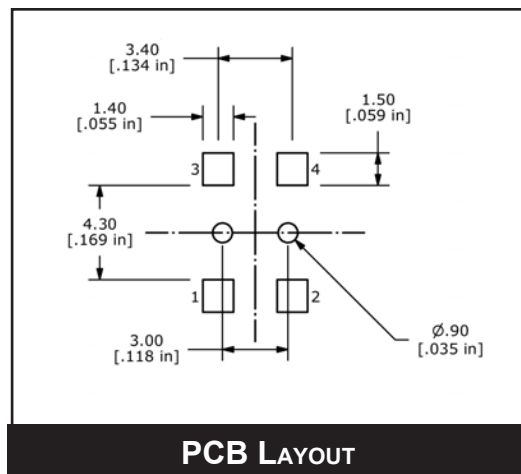
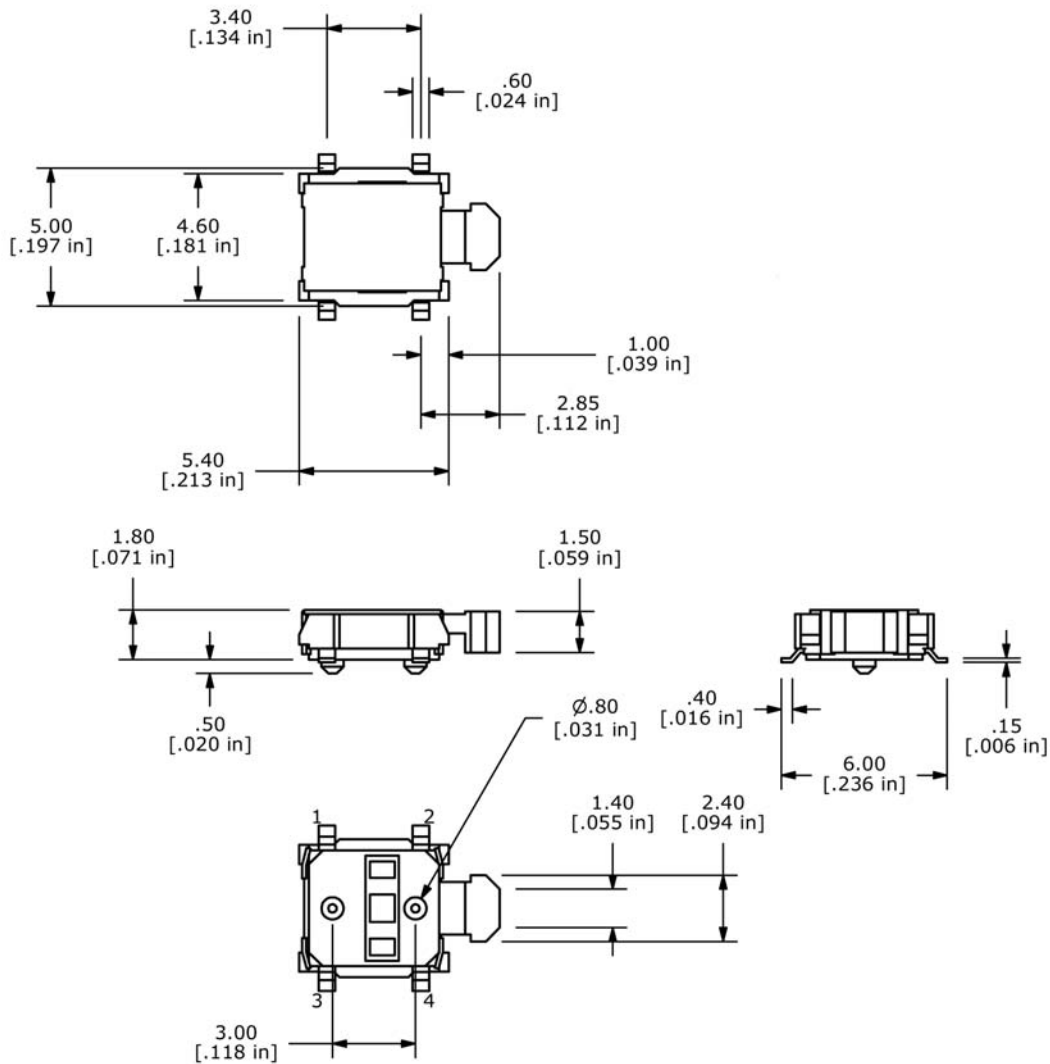
www.e-switch.com

800.867.2717

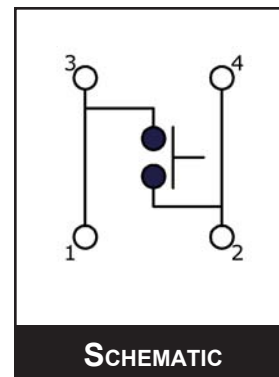
2

TL3901 SERIES TACT SWITCH

BODY DIMENSIONS



PCB LAYOUT



SCHEMATIC



E-SWITCH®

www.e-switch.com

800.867.2717

3

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

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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9