

TL Series Door Interlock Switches

Features/Benefits

- Push/pull motion
- Multiple mounting configurations
- Wide variety of termination options
- Ratings up to 15 AMPS

Typical Applications

- Computer enclosures
- Panel builders
- Industrial enclosures



Specifications

CONTACT RATING: 15 AMPS @ 125 & 250 V AC; 0.25 AMP @ 250 V DC; 0.5 AMP @ 125 V DC; 1/2 HP @ 125 & 250 V AC; 3 AMPS @ 125 V AC "L".

ELECTRICAL LIFE: 150,000 cycles at 15 AMPS @ 250 V AC.

INSULATION RESISTANCE: 1,000 M ohm min.

DIELECTRIC STRENGTH: 1,000 Vrms min. @ sea level.

OPERATING TEMPERATURE: -67°F to 302°F (-55°C to 150°C).

NOTE: Specifications and materials listed above are for switches with standard options. For information on specific and custom switches, consult Customer Service Center.

Materials

SWITCH HOUSING: Thermoplastic or general purpose phenolic (UL 94V-0).

MOUNTING BRACKET: Stainless steel.

PLUNGER: Stainless steel.

ACTUATOR BUTTON: Thermoplastic (UL 94V-0).

SPRING: Copper alloy.

PIVOT: Brass alloy.

MOVABLE CONTACT: Fine silver.

STATIONARY CONTACTS: Fine silver.

TERMINALS: Copper alloy.

Build-A-Switch

To order, simply select desired option from each category and place in the appropriate box. Available options are shown and described on pages J-61 and J-62. For additional options not shown in catalog, consult Customer Service Center.



Model

- 11TL** One TM Series SPDT switch
- 12TL** One TM Series SPDT switch
- 23TL** Two TM Series SPDT switches

Terminations

- 60** Screw
- 40** .187" Quick connect
- 4A** .250" Quick connect

Plunger

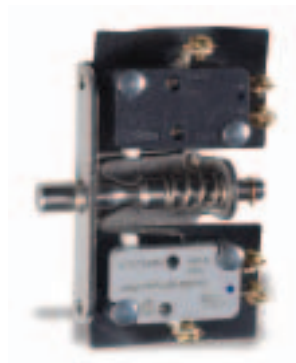
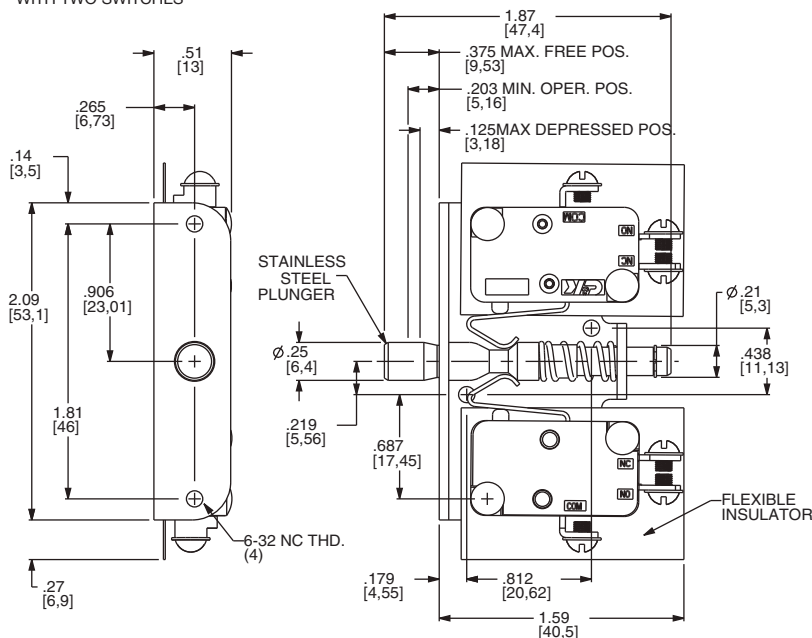
- 2** Stainless steel, not tapped
- 4** Stainless steel, tapped

Snap-acting

TL Series Door Interlock Switches

MODEL

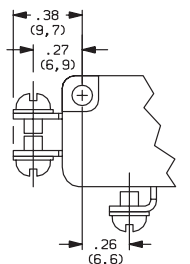
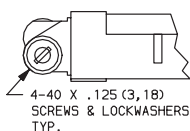
23TL WITH TWO SWITCHES



23TL602
SPDT

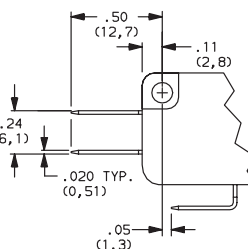
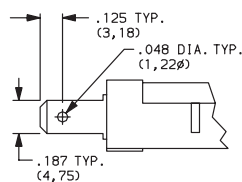
TERMINATIONS

60 SCREW TERMINALS

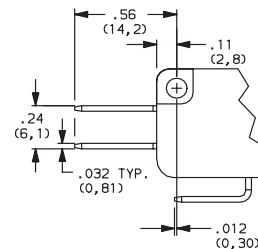
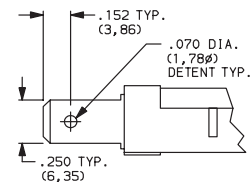


Torque screws to
6in lbs max

40 .187" QUICK CONNECT



4A .250" QUICK CONNECT



PLUNGERS

2 STAINLESS STEEL, NOT TAPPED

4 STAINLESS STEEL, TAPPED 4-40 x .375 (9,52) min. depth



Dimensions are shown: Inch (mm)
Specifications and dimensions subject to change



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