

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



MODEL

[illegible]

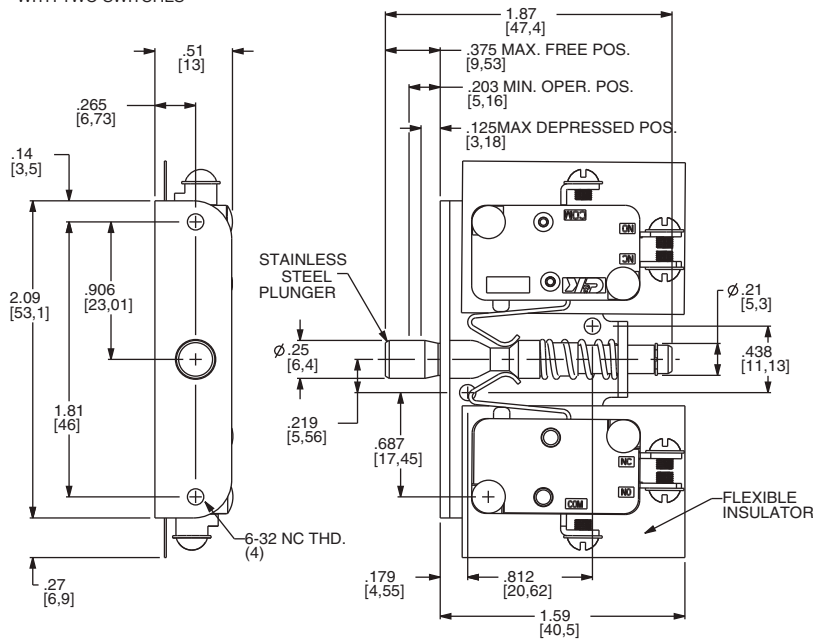
Snap-acting



TL Series Door Interlock Switches

MODEL

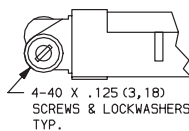
23TL WITH TWO SWITCHES



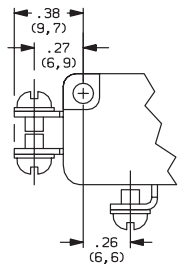
23TL602
SPDT

TERMINATIONS

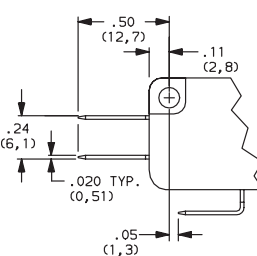
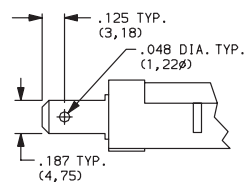
60 SCREW TERMINALS



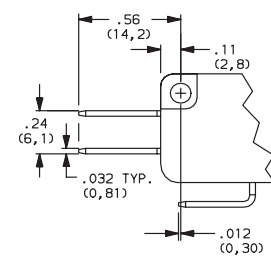
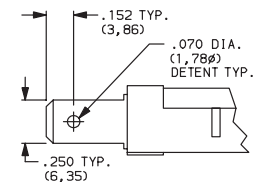
Torque screws to
6in lbs max



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



**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