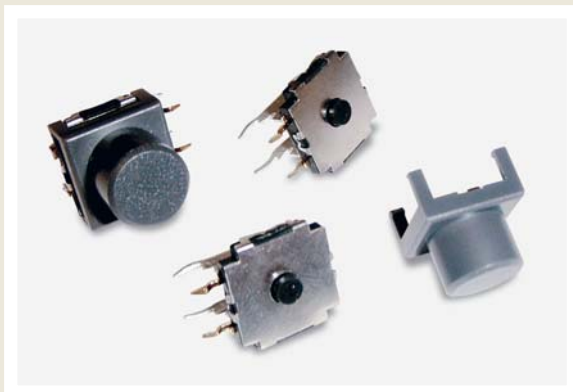




SERIES TL 6190 SWITCHES

TACT SWITCHES - SEALED RIGHT ANGLE



FEATURES & BENEFITS

- ▶ Reliable dome technology
- ▶ Strong tactile force
- ▶ Multiple operating force
- ▶ Process sealed
- ▶ Right angle

APPLICATIONS/MARKETS

- ▶ Telecommunications
- ▶ Consumer electronics
- ▶ Audio/visual
- ▶ Medical equipment
- ▶ Computer/servers/peripherals

SPECIFICATIONS

| | |
|---------------------------------|-------------------|
| Contact Rating: | 50mA@12 VDC |
| Life Expectancy (Mechanical): | 100,000 cycles |
| Life Expectancy (Electrical): | 100,000 cycles |
| Contact Resistance: | 100mΩ max. intial |
| Insulation Resistance: | 100MΩ (Min@ 100V) |
| Dielectric Strength: | 500 VDC |
| Actuation Force: | 220 ± 60 gf |
| Operating Temperature (Switch): | -40°C to +105°C |
| Operating Temperature (Button): | -40°C to +85°C |
| Travel: | 0.50 ± 0.20mm |

MATERIALS

| | |
|------------|----------------------|
| Housing: | Nylon |
| Cover: | Stainless Steel |
| Actuator: | Silicone rubber |
| Bracket: | Tin, plated |
| Terminals: | Copper alloy, plated |
| Contact: | Copper alloy, plated |



HOW TO ORDER

| SERIES | MODEL NO. | ACTUATOR ("L" Dimension) | OPERATING FORCE | PLATING | BUTTON | BUTTON COLOR |
|--------|-----------|--------------------------|----------------------|------------------------|-----------|---|
| TL | 6190 | A = 2.90mm | F160 F220 F320 | Q = Silver R = Gold | R = Round | GRY = Gray BLK = Black WHT = White RED = Red |

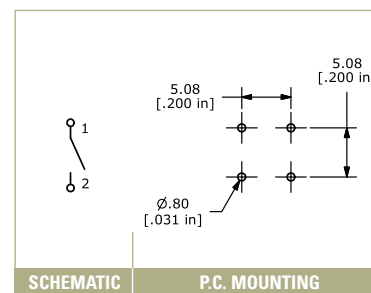
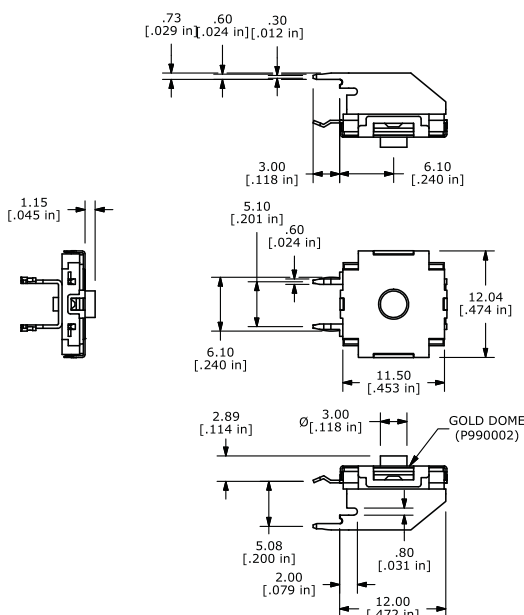
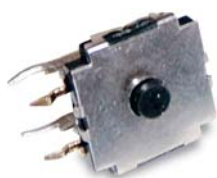


Example Ordering Number

TL-6190-A-F220-Q-R-GRY

Specifications subject to change without notice.

TL 6190



TACT SWITCHES

NAVIGATION SWITCHES

PUSHBUTTON SWITCHES

TOGGLE SWITCHES

ROCKER SWITCHES

SLIDE SWITCHES

SNAP-ACTION SWITCHES

DIP SWITCHES

KEYLOCK SWITCHES

ROTARY SWITCHES

DETECTOR SWITCHES

CAP OPTIONS



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