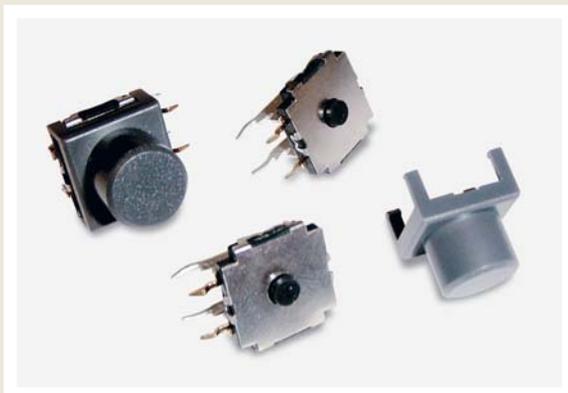




SERIES TL 6190 SWITCHES

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

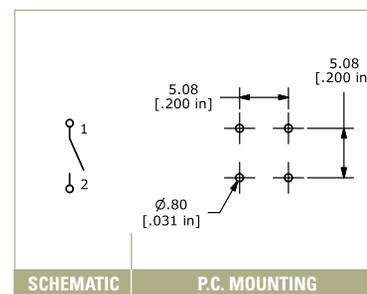
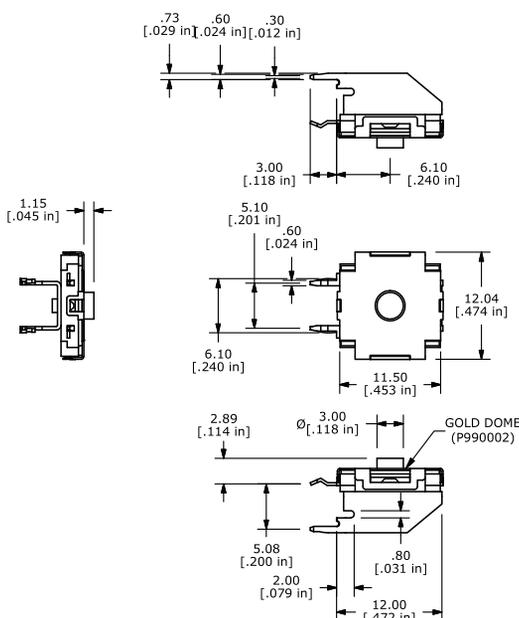
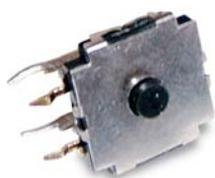


Example Ordering Number

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

Specifications subject to change without notice.

TL 6190





Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.