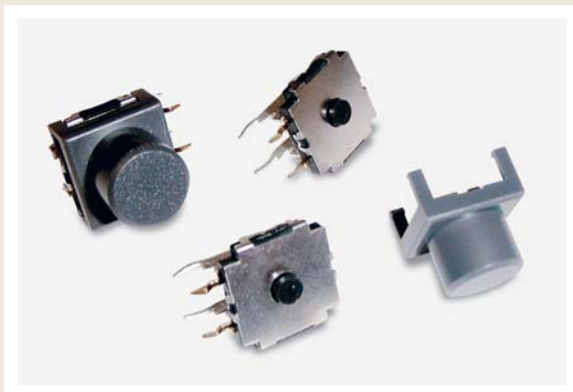




SERIES TL 6190 SWITCHES

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

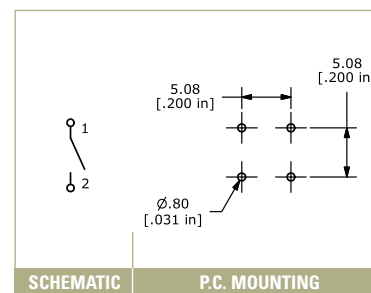
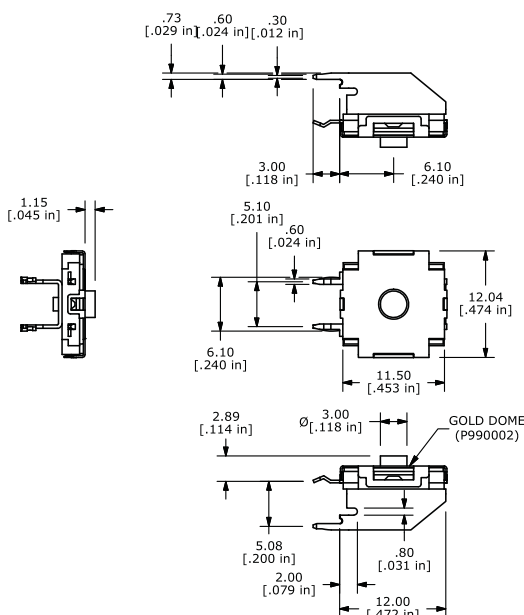


Example Ordering Number

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

Specifications subject to change without notice.

TL 6190



Компания «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