
Feature -

- SPST
- mini in dimension
- bi-color LED illuminated available
- SMT, right angle, and vertical PCB terminal

Application -

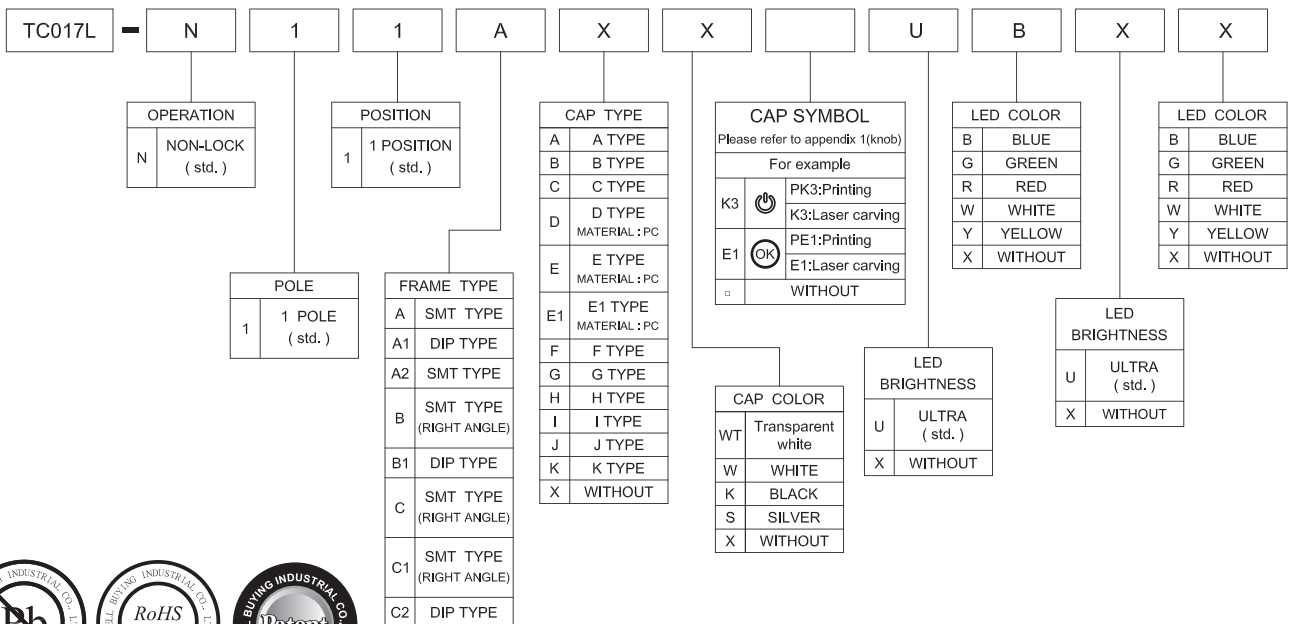
- consumer products
- computer products
- instrumentation
- communication equipments

SPECIFICATIONS

SWITCH SPECIFICATIONS	
POLE - POSITION	Momentary action , SPST
CONTACT RATING	MAX. : 12 V DC , 50 mA MIN. : 1 V DC , 50 μ A
CONTACT RESISTANCE	500 m Ω MAX. 5 V DC ; 10 mA , by Method of Voltage DROP
INSULATION RESISTANCE	100 M Ω MIN. 100 V DC for 1 minute
DIELECTRIC STRENGTH	Breakdown is not Allowable ; 250 V AC for 1 Minute
OPERATING FORCE	160 \pm 50 gf
OPERATING LIFE	100,000 cycles
OPERATING TEMPERATURE RANGE	-20 $^{\circ}$ C ~ 70 $^{\circ}$ C
TOTAL TRAVEL	0.2 \pm 0.10 mm

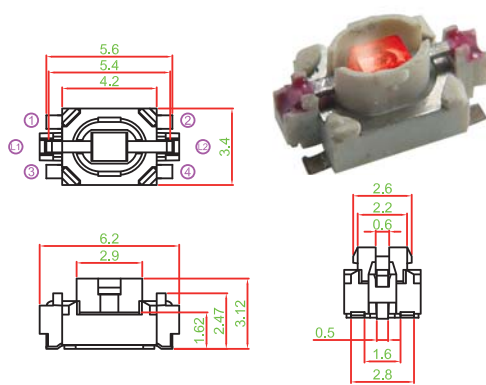
LED SPECIFICATIONS		Unit	Value / LED Color			
			Blue	Green	Red	Yellow
ATTENTION LEDs are Electrostatic Sensitive devices	(+) O --- (+)					
	FORWARD CURRENT	If	mA	20	20	20
REVERSE VOLTAGE	Vr	V	5.0	5.0	5.0	5.0
REVERSE CURRENT	Ir	μ A	10	10	10	10
FORWARD VOLTAGE@20mA	Vf	V	3.5-3.8	2.0-2.5	2.0-2.5	2.0-2.5
LUMINOUS INTENSITY@20mA	Iv	mcd	45	20	80	80

Physical and electrical information of LED will be provided upon customer's request on switches .

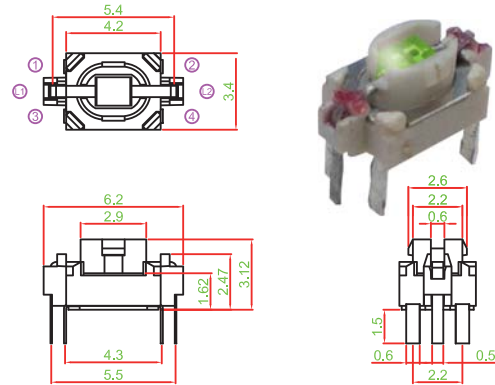
HOW TO ORDER


▶ DIMENSION

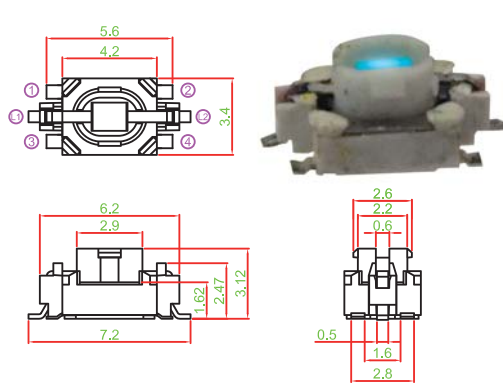
TC017L-N11AXX□□□□



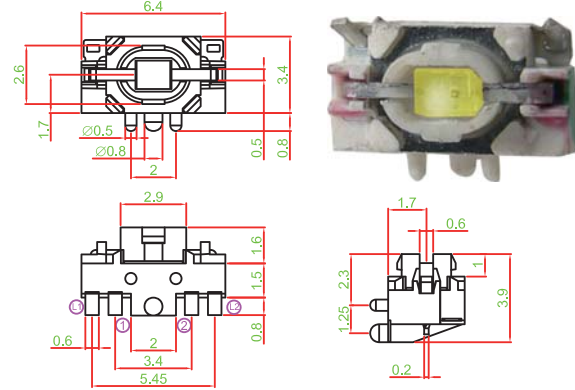
TC017L-N11A1XX□□□□



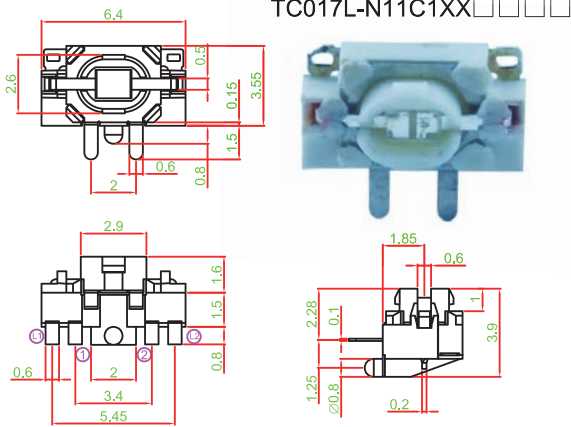
TC017L-N11A2XX□□□□



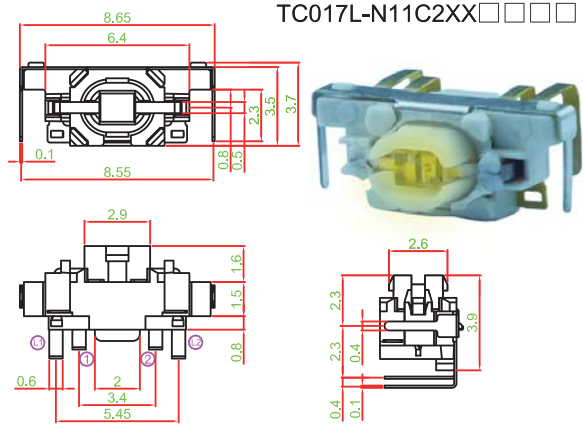
TC017L-N11CXX□□□□



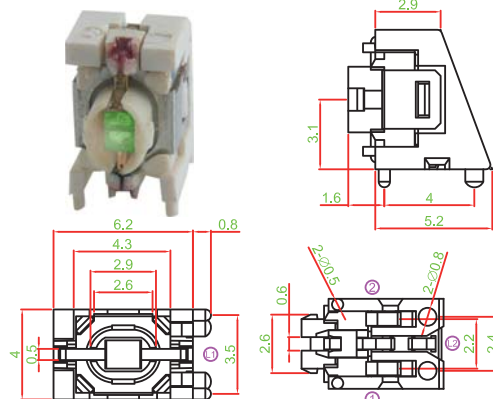
TC017L-N11C1XX□□□□



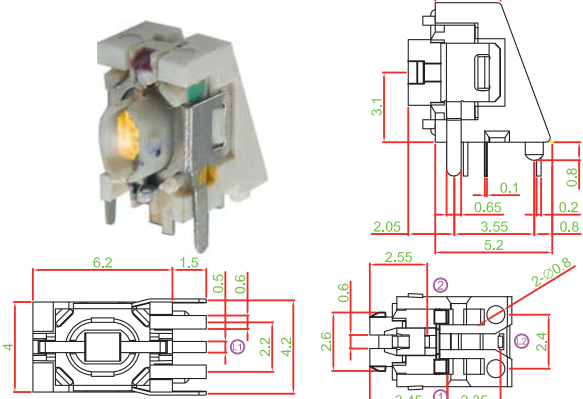
TC017L-N11C2XX□□□□



TC017L-N11BXX□□□□



TC017L-N11B1XX□□□□



▶ KNOB TYPE OPTION			
A TYPE 	B TYPE 	C TYPE 	
D&F TYPE 	E&G TYPE 	E1 TYPE 	
H TYPE 	I TYPE 	J TYPE 	K TYPE
▶ CIRCUIT		▶ P.C.B. LAYOUT	
FRAME : A 	FRAME : B, C 	FRAME : A 	FRAME : A1
		FRAME : A2 	FRAME : B1
		FRAME : C2 	FRAME : C
		FRAME : C1 	
▶ MATERIAL			
<ul style="list-style-type: none"> ■ COVER : SUS ■ ACTUATOR : PA ■ BASE : LCP ■ CAP : PC , SILICONE ■ TERMINAL : BRASS SILVER PLATING 			



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.