



Feature :

- DPST
- Two buttons in line
- Vertical PCB mount
- LED illuminated available

Applications :

- Office equipments
- Measuring instruments
- Audio, TV, VCRs
- Many types of electronic equipments

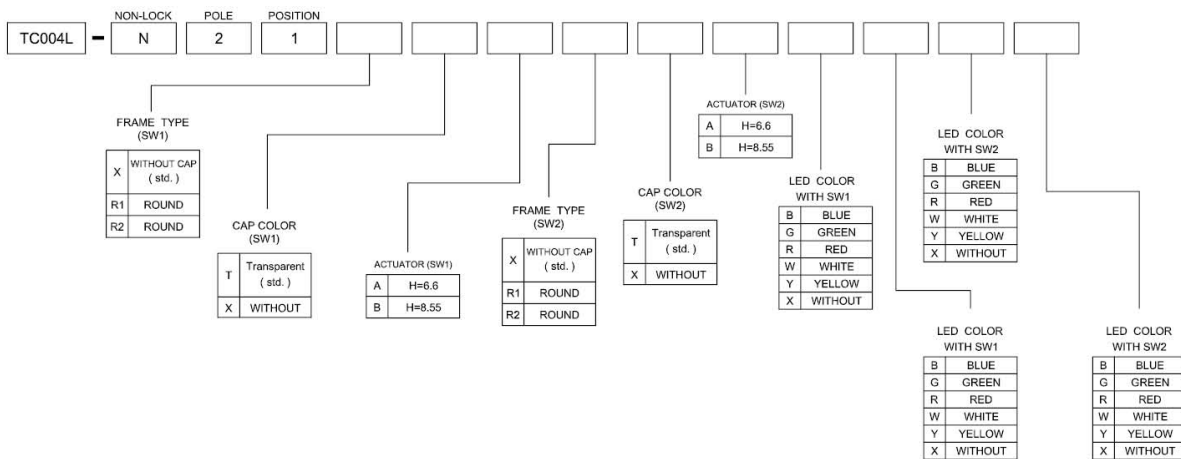


SWITCH SPECIFICATIONS	
POLE - POSITION	DPST
CONTACT RATING	12 V DC , 50 mA
CONTACT RESISTANCE	100 mΩ MAX. 5 V DC ; 1 A , by Method of Voltage DROP
INSULATION RESISTANCE	100 MΩ MIN. 100 V DC for 1 minute
DIELECTRIC STRENGTH	Breakdown is not Allowable ; 100 V AC for 1 Minute
OPERATING FORCE	160 ± 50 gf
OPERATING LIFE	500,000 cycles
OPERATING TEMPERATURE RANGE	-40°C ~ 85°C
TOTAL TRAVEL	0.25 ± 0.10 mm

ATTENTION LEDs are Electrostatic Sensitive devices (+) ○ (-)	Unit	Value / LED Color						
		Blue	Pure Green	Red	Yellow	Orange	Green	White
LUMINOUS INTENSITY@20mA I <sub>v</sub>	mcd	330	1600	4000	2700	900	650	300
Dominant Wavelength λ <sub>D</sub>	nm	465	525	630	590	601	/	567
FORWARD VOLTAGE@20mA V <sub>f</sub>	V	3.3	3.3	1.95	2	2.1	4	2.1

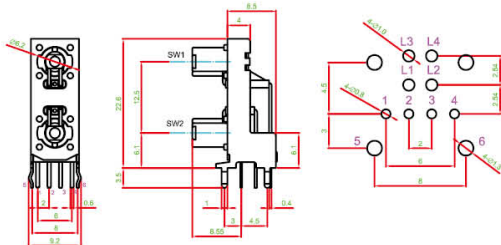
■ A single bin cannot be ordered, please contact us in advance if you need a particular bin sorting before placing your order to clarify the lead time, MOQ and pricing

## HOW TO ORDER

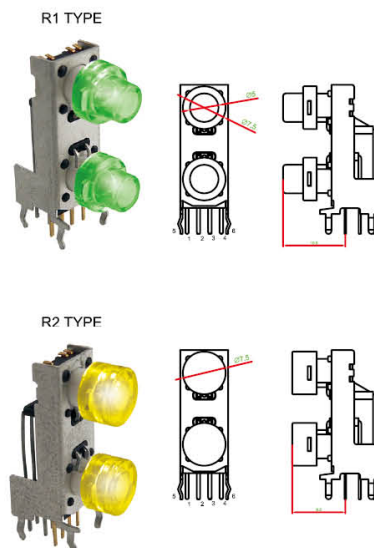


## DIMENSION

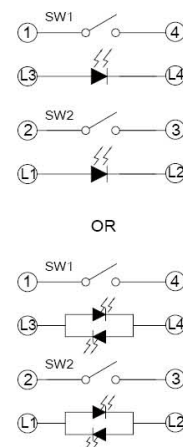
• TC004L-N21XXBXXB □□□□



## CAP TYPE



## CIRCUIT



TACT SWITCH  
PUSH BUTTON SWITCH  
LED TOUCH SENSOR SWITCH  
5 DIRECTION NAVIGATION SWITCH WITH LED  
MEMBRANE SWITCH  
LED LIGHT BAR  
SLIDE SWITCH  
ROTARY SWITCH  
ROCKER SWITCH  
DETECT SWITCH  
ENCODER  
INTERRUPTER  
MINIATURE MICRO SWITCH  
TELEPHONE HOOK SWITCH  
DOOR SWITCH  
MINI SIZE SOCKET  
KNOB  
CAP SYMBOL

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](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А