



Feature :

Small size
Bi-color LED illuminated available
Long electrical life cycles
Right angle and vertical PCB terminal

Applications :

Consumer products
Computer products
Instrumentation
Communication equipments

TACT
SWITCHPUSH
BUTTON
SWITCHLED TOUCH
SENSOR
SWITCH5 DIRECTION
NAVIGATION
SWITCH
WITH LEDMEMBRANE
SWITCHLED LIGHT
BARSLIDE
SWITCHROTARY
SWITCHROCKER
SWITCHDETECT
SWITCH

ENCODER

INTERRUPTER

MINIATURE
MICRO
SWITCHTELEPHONE
HOOK
SWITCHDOOR
SWITCHMINI SIZE
SOCKET

KNOB

CAP
SYMBOL

SWITCH SPECIFICATIONS

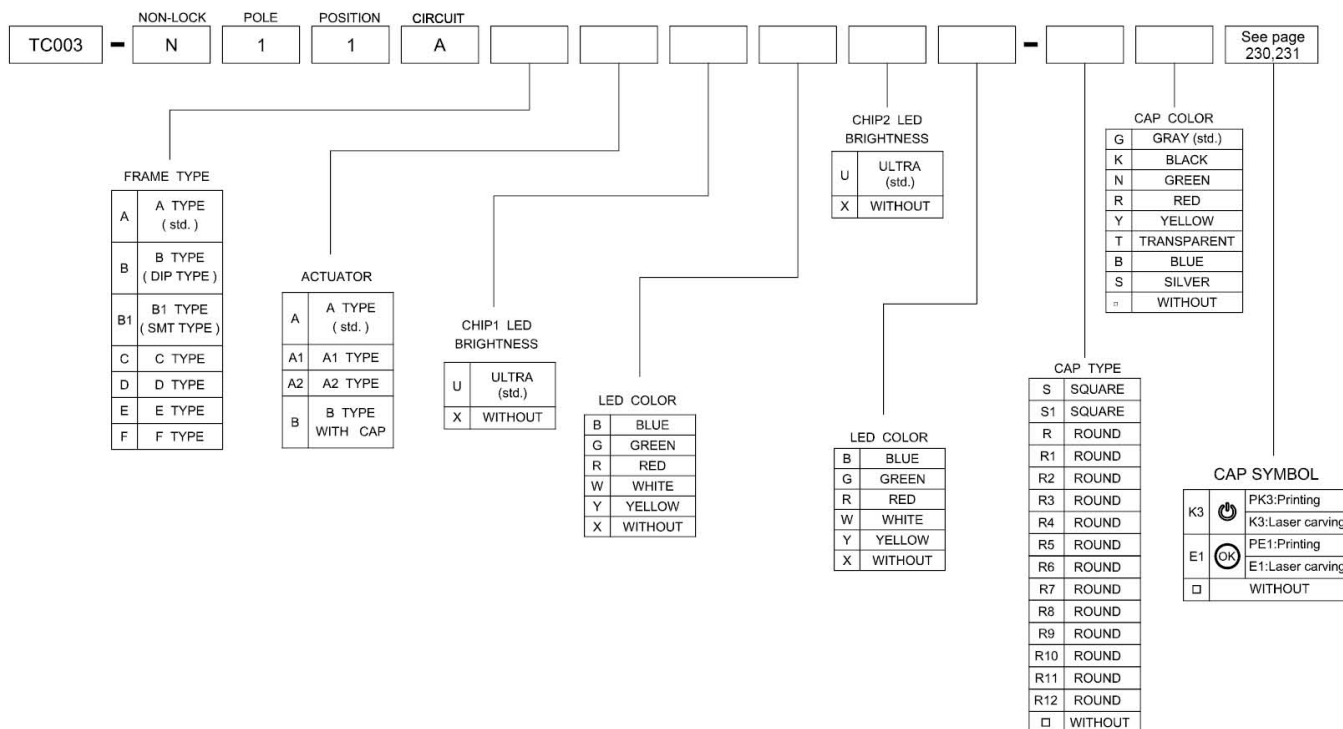
POLE - POSITION	1P1T, Right Angle Push on Type, with or w/o LED are Available
CONTACT RATING	12 V DC, 50 mA
CONTACT RESISTANCE	100 mΩ MAX. 1.5 V DC; 100 mA, by Method of Voltage DROP
INSULATION RESISTANCE	100 MΩ MIN. 500 V DC
DIELECTRIC STRENGTH	Breakdown is not Allowable; 500 V AC for 1 Minute
OPERATING FORCE	160 ± 50 gf
OPERATING LIFE	500,000 cycles
OPERATING TEMPERATURE RANGE	-40°C ~ 85°C
TOTAL TRAVEL	0.2 ± 0.1 mm

LED SPECIFICATIONS

LED SPECIFICATIONS								
 ATTENTION LEDs are Electrostatic Sensitive devices (+)  (-)	Unit	Value / LED Color						
		Blue 5mA	Pure Green	Red	Yellow	Orange	Green	White
LUMINOUS INTENSITY@20mA I _v	mcd	150	2700	1800	1800	2700	800	1500
Dominant Wavelength AD	nm	470	525	630	590	601	567	/
FORWARD VOLTAGE@20mA V _f	V	2.9	3.3	1.95	2	2.1	2.1	3.2

■ 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

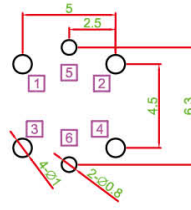
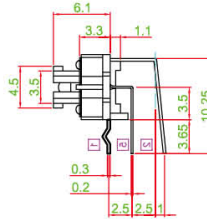
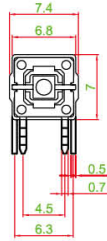
HOW TO ORDER



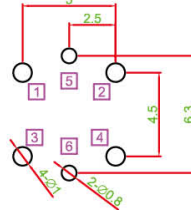
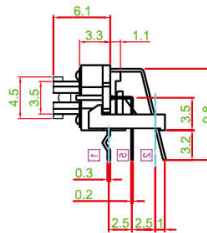
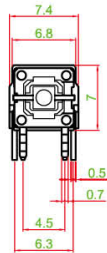


FRAME TYPE

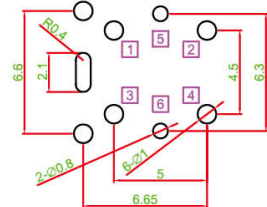
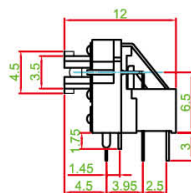
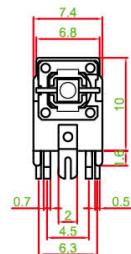
• TYPE : A



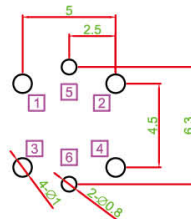
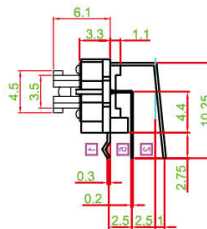
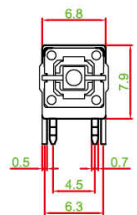
• TYPE : C



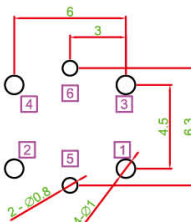
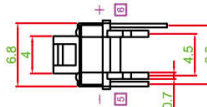
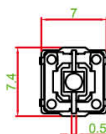
• TYPE : E



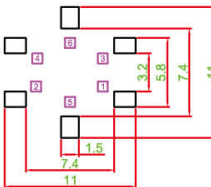
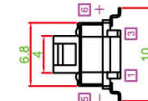
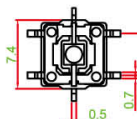
• TYPE : F



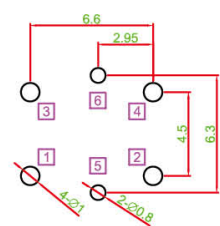
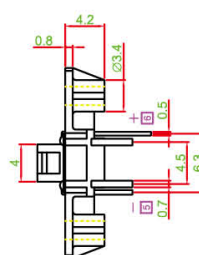
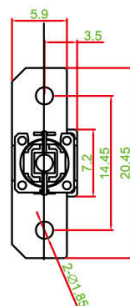
• TYPE : B



• TYPE : B1



• TYPE : D



ACTUATOR TYPE

• TYPE : A



• TYPE : A1



• TYPE : A2



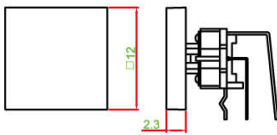
• TYPE : B



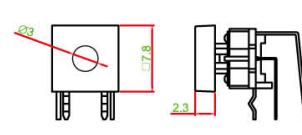
WITH CAP

CAP TYPE

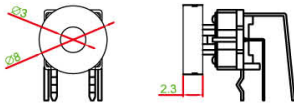
• S TYPE



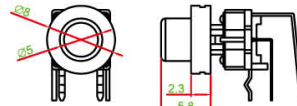
• S1 TYPE



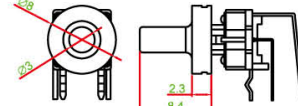
• R TYPE



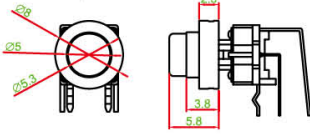
• R1 TYPE



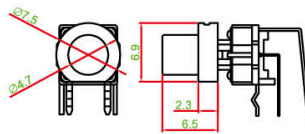
• R2 TYPE



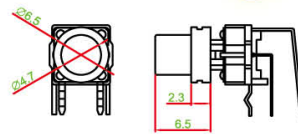
• R3 TYPE



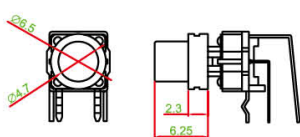
• R4 TYPE



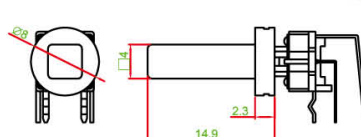
• R5 TYPE



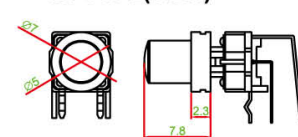
• R6 TYPE



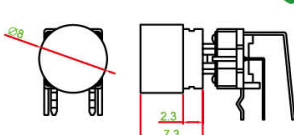
• R7 TYPE



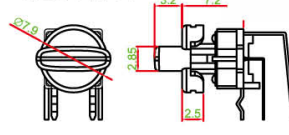
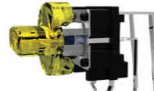
• R8 TYPE(ODM)



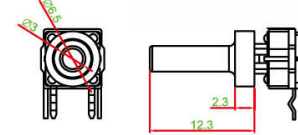
• R9 TYPE(ODM)



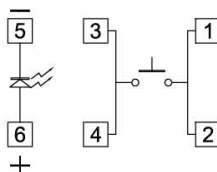
• R10 TYPE



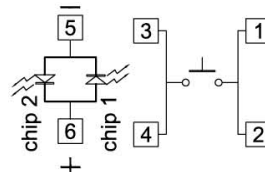
• R11 TYPE



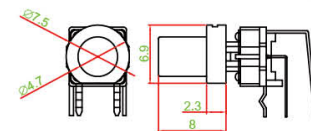
CIRCUIT



or



• R12 TYPE


TACT
SWITCH

PUSH
BUTTON
SWITCH

LED TOUCH
SENSOR
SWITCH

5 DIRECTION
NAVIGATION
SWITCH
WITH LED

MEMBRANE
SWITCH

LED LIGHT
BAR
SWITCH

SLIDE
SWITCH

ROTARY
SWITCH

ROCKER
SWITCH

DETECT
SWITCH

ENCODER
SWITCH

INTERRUPTER
SWITCH

MINIATURE
MICRO
SWITCH

TELEPHONE
HOOK
SWITCH

DOOR
SWITCH

MINI SIZE
SOCKET
SWITCH

KNOB
SWITCH

CAP
SYMBOL

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9