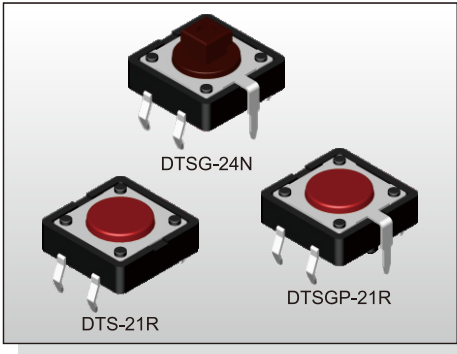


# TACT SWITCH DTS(G)(P)-2 SERIES

12x12 Through Hole  
With Ground Terminal Type



## FEATURES

- ※ Snap in type with ground pin
- ※ Guide bosses available
- ※ Cap options

## APPLICATION

- ※ Audio, OA equipment
- ※ Instrumentation
- ※ Industrial

## SPECIFICATION

Contact Rating	50mA, 12V DC
Contact Resistance	100mΩ max.
Insulation Resistance	100MΩ min. 500V DC
Dielectric Strength	250V AC/1 minute
Operating Force	130±50gf, Black(K) 160±50gf, Brown(N) 260±50gf, Red(R) 320±80gf, Salmon(S) 520±130gf, Yellow(Y)
Travel	0.35mm
Operating Life	Phosphor Bronze Dome 100,000 cycles for 520/320/260gf 200,000 cycles for 160gf
	Stainless Steel Dome 300,000 cycles for 520/320gf 500,000 cycles for 260gf 1,000,000 cycles for 160gf 10,000,000 cycles for 130gf
Operating Temp.	-25°C ~ +70°C
Storage Temp.	-30°C ~ +80°C

## HOW TO ORDER

**D T S**   - **2**   -  -  -

= Without Ground Pin  
**G** = With Ground Pin  
 = Without Post  
**P** = With Post

Dimension H:  
 1=4.30mm  
 3=7.40mm  
 4=7.30(SQ.)x3.80mm  
 5=8.50mm

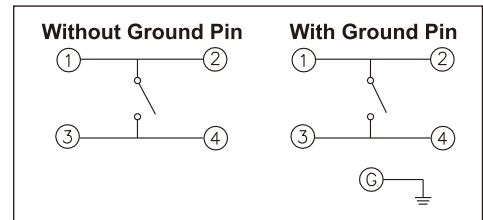
Package:  
 = Bulk pack  
**B** = Tube (DTS-2 Only)

**V** = RoHS & Lead Free Solderable  
**Q** = Halogen Free

= Phosphor Bronze Dome (Except 130gf)  
**S** = Stainless Steel Dome

Operating Force:  
 K=Black, 130g  
 N=Brown, 160gf  
 R=Red, 260gf  
 S=Salmon, 320gf  
 Y=Yellow, 520gf

## CIRCUIT



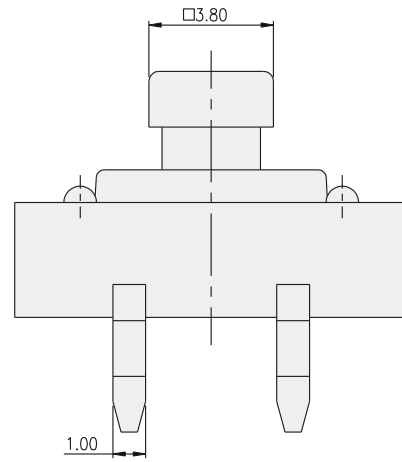
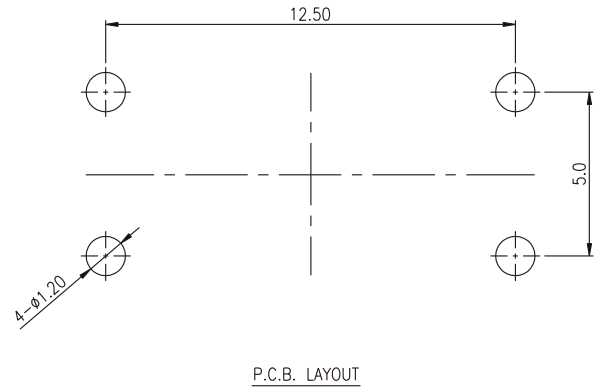
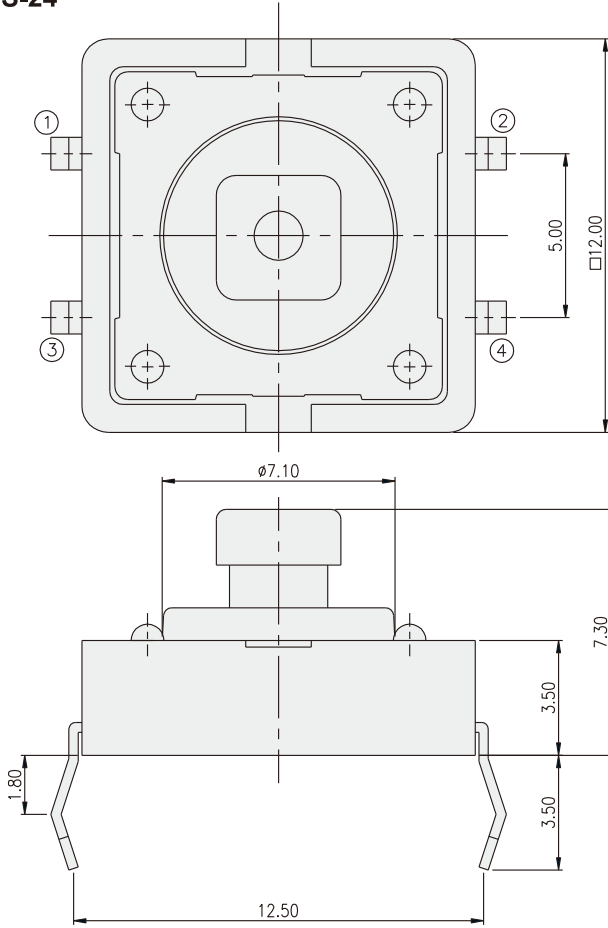
## PACKAGE

<Bag>  
500 pcs  
<Tube>  
DTS-2: 40 pcs

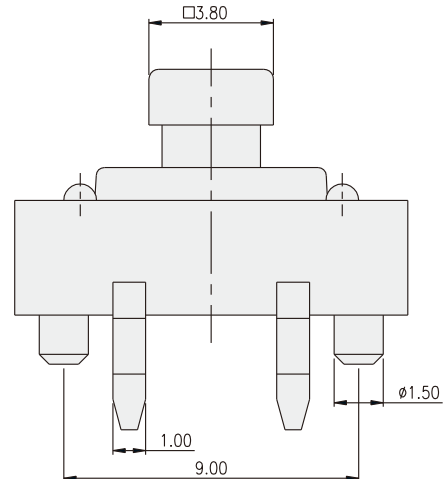
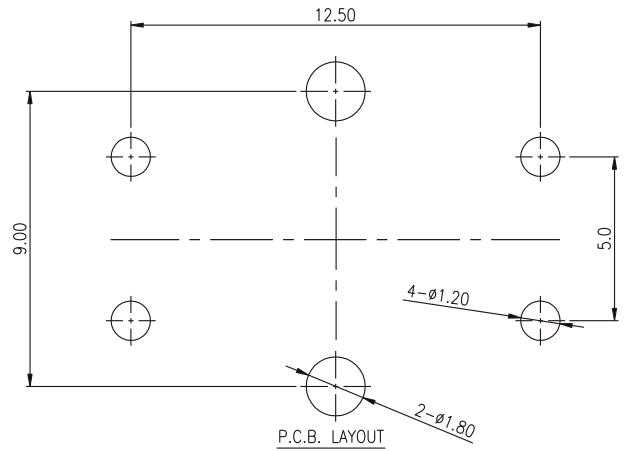
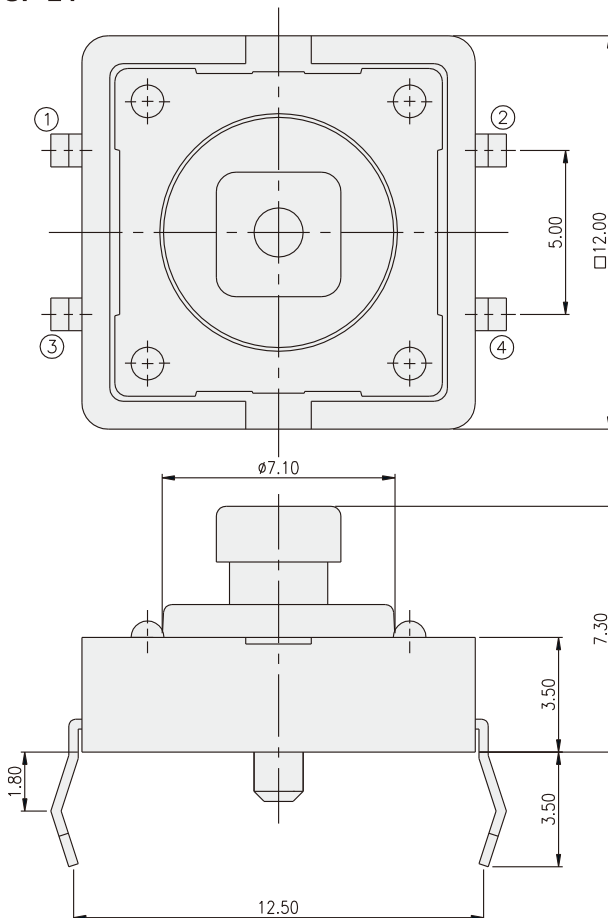
## DTS-2



**DTS-24**



**DTSP-24**

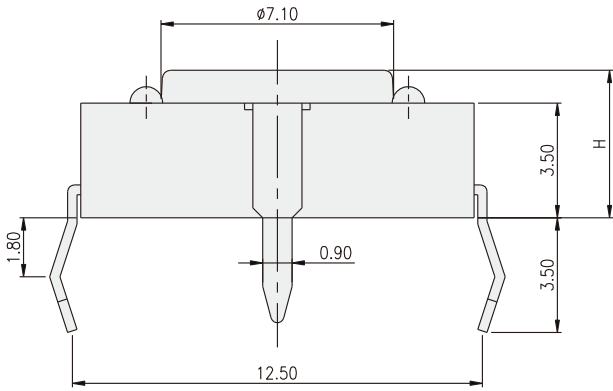


**DTSG-2**



PART NO.	H
DTSG-21	4.30
DTSG-23	7.40
DTSG-25	8.50

P.C.B. LAYOUT



TACT SWITCH

**DTSGP-2**



PART NO.	H
DTSGP-21	4.30
DTSGP-23	7.40
DTSGP-25	8.50

P.C.B. LAYOUT





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](mailto:org@eplast1.ru)

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