

**FEATURES**

- ※ J or M terminations
- ※ Long Travel type
- ※ Long operation cycles
- ※ IP67

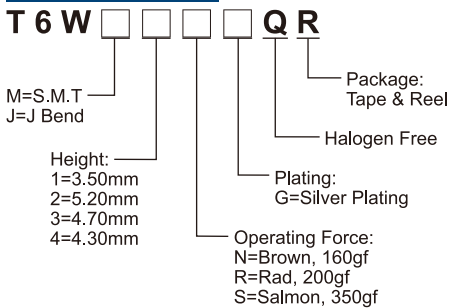
**APPLICATION**

- ※ Automotive
- ※ Cellular phones
- ※ Industrial electronics
- ※ Network infrastructure and IT
- ※ Elevator

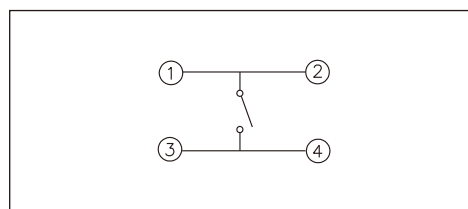
**SPECIFICATION**

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Contact Rating        | 20mV DC~32V DC/1.0 mA~50 mA  |
| Contact Resistance    | 100mΩ max.   |
| Insulation Resistance | 10MΩ min. 100V DC  |
| Dielectric Strength   | 250V AC/1 minute   |
| Operating Force       | 160±50gf, Brown(N)<br>200±50gf, Rad(R)<br>350±100gf, Salmon(S)               |
| Travel                | 0.3mm (160gf)<br>0.35mm (200gf)<br>0.5mm (350gf)                             |
| Operating Life        | 300,000 cycles (350gf)<br>500,000 cycles (200gf)<br>5,000,000 cycles (160gf) |
| Operating Temp.       | -40°C ~ +85°C  |
| Storage Temp.         | -55°C(10 days) ~ +85°C(4 days)   |

**HOW TO ORDER**



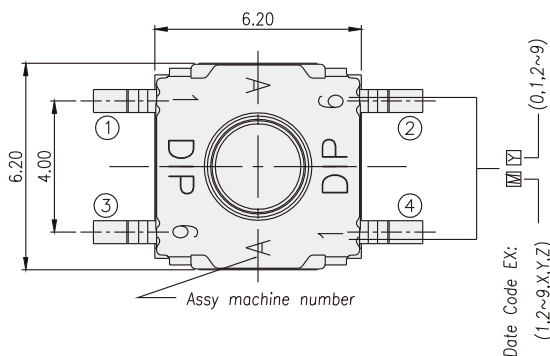
**CIRCUIT**



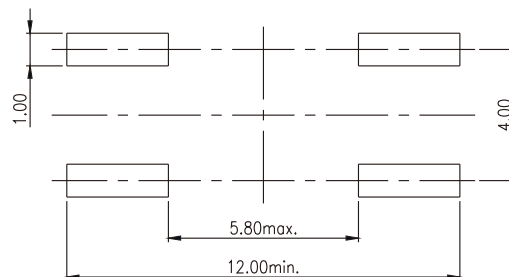
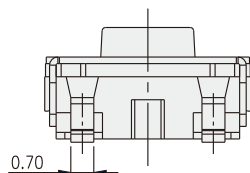
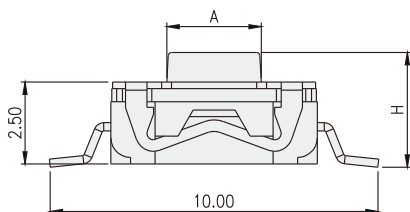
**PACKAGE**

<Tape & Reel>  
T6W [ ] 1: 2000 pcs  
T6W [ ] 2,3,4: 1000 pcs

**T6WM**



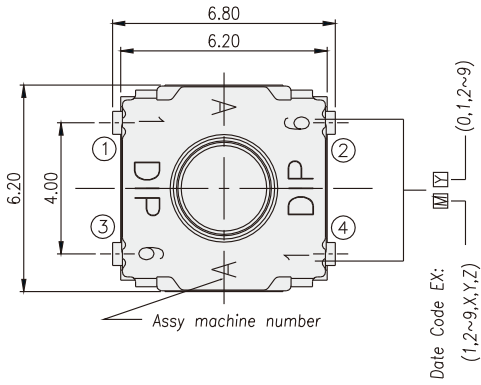
| PART NO. | A     | H    |
|----------|-------|------|
| T6WM1    | ø2.90 | 3.50 |
| T6WM2    | ø2.70 | 5.20 |
| T6WM3    | ø2.70 | 4.70 |
| T6WM4    | ø2.70 | 4.30 |



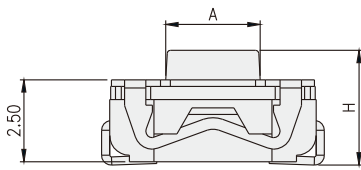
P.C.B. LAYOUT



T6WJ



| PART NO. | A     | H    |
|----------|-------|------|
| T6WJ1    | ø2.90 | 3.50 |
| T6WJ2    | ø2.70 | 5.20 |
| T6WJ3    | ø2.70 | 4.70 |
| T6WJ4    | ø2.70 | 4.30 |



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.