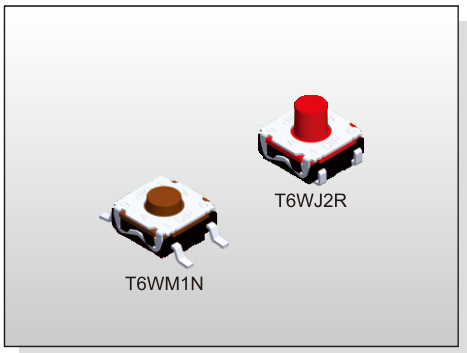
Long Travel SMT Type Tactile Switch

Water-proof Dust-proof Halogen Free RoHS Compliant



FEATURES

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

APPLICATION

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

SPECIFICATION

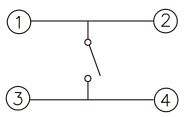
Contact Rating	20mV DC~32V DC/1.0 mA~50 mA
Contact Resistance	100mΩ max.
Insulation Resistance	10MΩ min. 100V DC
Dielectric Strength	250V AC/1 minute
Operating Force	160±50gf, Brown(N) 200±50gf, Rad(R) 350±100gf, Salmon(S)
Travel	0.3mm (160gf) 0.35mm (200gf) 0.5mm (350gf)
Operating Life	300,000 cycles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

HOW TO ORDER

T 6 W □ □ □ □ Q R

- M=S.M.T, J=J Bend
- Height: 1=3.50mm, 2=5.20mm, 3=4.70mm, 4=4.30mm
- Operating Force: N=Brown, 160gf; R=Rad, 200gf; S=Salmon, 350gf
- Plating: G=Silver Plating
- Halogen Free
- Package: Tape & Reel

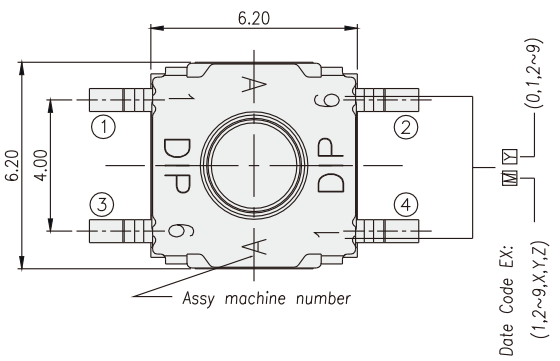
CIRCUIT



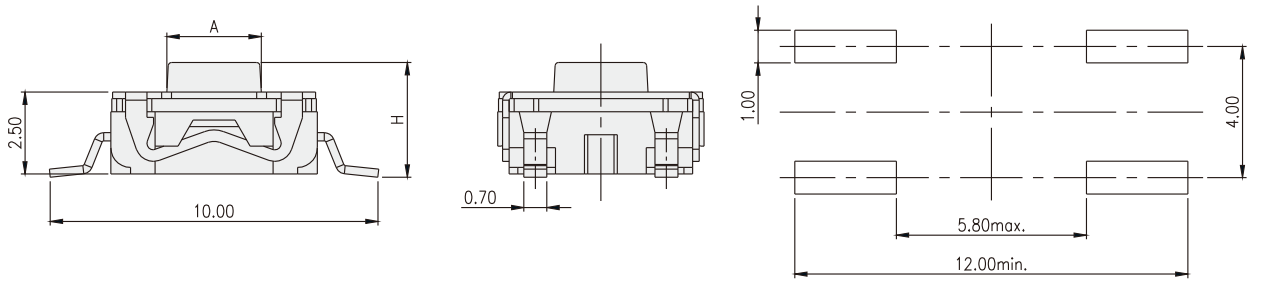
PACKAGE

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

T6WM

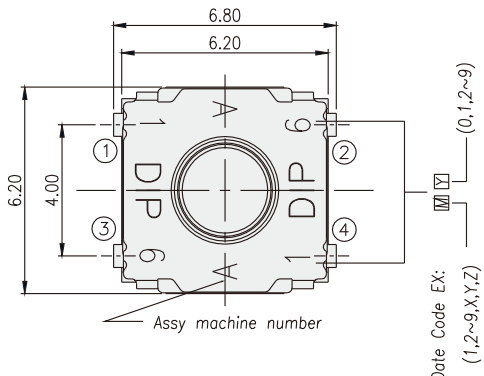


PART NO.	A	H
T6WM1	ø2.90	3.50
T6WM2	ø2.70	5.20
T6WM3	ø2.70	4.70
T6WM4	ø2.70	4.30

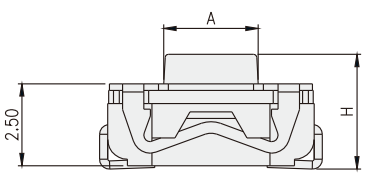


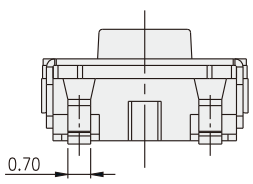
P.C.B. LAYOUT

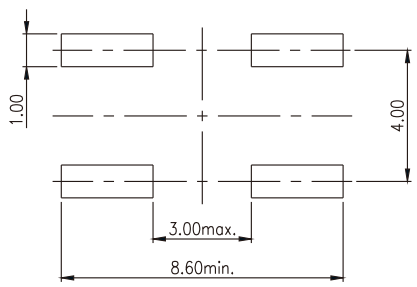
T6WJ



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

LifeElectronics
Живое партнерство

ООО «ЛайфЭлектроникс» **“LifeElectronics” LLC**

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- *Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.*
- *Специальные условия для постоянных клиентов.*
- *Подбор аналогов.*
- *Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.*

- *Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.*
- *Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.*
- *Комплексную поставку.*
- *Работу по проектам и поставку образцов.*
- *Формирование склада под заказчика.*

- *Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).*
- *Тестирование поставляемой продукции.*
- *Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.*
- *Входной контроль качества.*
- *Наличие сертификата ISO.*

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- *Регистрацию проекта у производителя компонентов.*
- *Техническую поддержку проекта.*
- *Защиту от снятия компонента с производства.*
- *Оценку стоимости проекта по компонентам.*
- *Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.*

Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)
Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru