



FEATURES

- ※ Compact-sized 2.9x3.9mm
- ※ Vertical or side actuation
- ※ Reflow solderable

APPLICATION

- ※ Automotive
- ※ Portable electronic device
- ※ Control panel

SPECIFICATION

| | |
|-----------------------|--|
| Contact Rating | 50mA, 12V DC |
| Contact Resistance | 100mΩ max. |
| Insulation Resistance | 100MΩ min. 100V DC |
| Dielectric Strength | 100V AC/1 minute |
| Operating Force | 160±50gf (Vertical Push) 220±65gf (Side Push) |
| Travel | 0.13mm (Vertical Push) 0.20mm (Side Push) |
| Operating Life | 100,000 cycles |
| Operating Temp. | -20°C ~ +70°C |
| Storage Temp. | -30°C ~ +80°C |

HOW TO ORDER



CIRCUIT

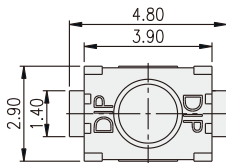


PACKAGE

<Tape & Reel>
Side push: 3500 pcs
Vertical push: 2000 pcs

TACT SWITCH

MPTFP □



| PART NO. | H |
|----------|------|
| MPTFP1 | 1.50 |
| MPTFP2 | 2.00 |
| MPTFP6 | 2.50 |



P.C.B. LAYOUT

MPTCLG



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

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