

RAFIX FS - Universal contact block, 1 NC + 1 NO, gold contacts

1.20.126.003/0000

Caution: Not suitable for emergency stop functions.



General information

Lamp optional	THT LED
---------------	---------

Mechanical design

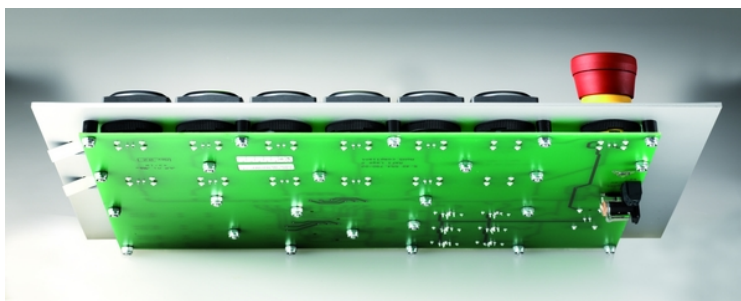
Mounting	soldering in PCB
Contact system	bridge-contact self cleaning
Contact materials	Au
Contact arrangement	1 NC + 1 NO
NC contact forcibly actuated acc. to IEC 60947-5-1	yes
Terminals	THT solder terminals with locating lug

Electrical characteristics

Operating voltage AC / DC min.	1 V
Operating voltage AC / DC max.	35 V
Operating current AC / DC min.	1 mA
Operating current AC / DC max.	100 mA
Rated power max.	250 mW

Other specifications

Operating life at 10 mA / 24 V DC	1,000,000
B10	1,300,000
Switching reliability at 24V / 5mA DC	10×10^{-6}
Storage temperature min.	-40 °C
Ambient temp. operating min.	-40 °C
Ambient temp. operating max.	+85 °C
Storage temperature max.	+85
Color of plunger	red and green
Robustness	acc. to IEC 60947-5-5 (TÜV)
Shock resistance acc. to IEC 60068-2-27	15 g at 11 ms, amplitude half sinusoidal
Resistance to vibrations acc. to IEC 60068-2-6	5 g at 10 ... 500 Hz
Environmental resistance	acc. to IEC 60068-2-14, -30, -33 and -78
Solderability / solder heat resistance	DIN EN 60068-2-20
Solder techniques	wave solder bath / manual soldering
Color of housing	grey
ROHS compliant	yes
REACH compliant	yes





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.