

## RAFIX 22 FS<sup>+</sup> - Emergency stop contact block, 1 NC

### 1.20.126.401/0000

Caution: Only for emergency stop and mushroom headed pushbuttons.



#### General information

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

#### Mechanical design

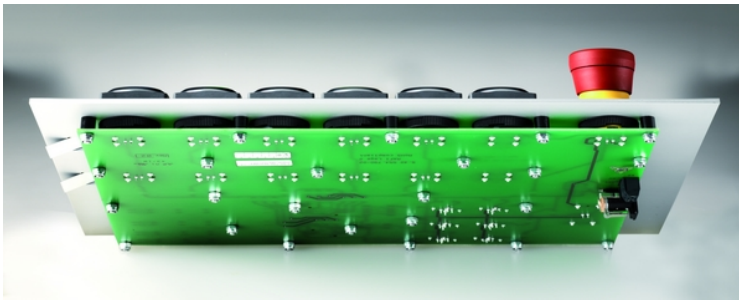
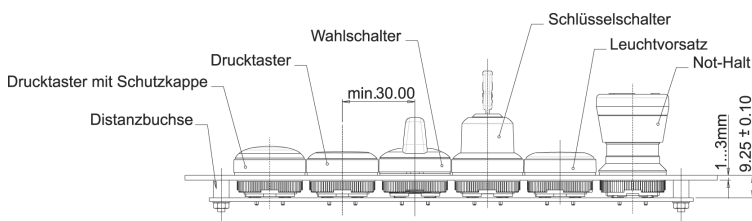
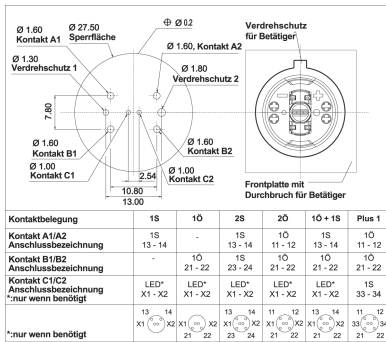
|  |  |
|--|--|
| Mounting   | soldering in PCB                       |
| Contact system                                     | bridge-contact self cleaning           |
| Contact materials                                  | Au                                     |
| Contact arrangement                                | 1 NC                                   |
| 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          | $10 \times 10^{-6}$                      |
| Ambient temp. operating max.                   | +85 °C                                   |
| Storage temperature min.                       | -40 °C                                   |
| Ambient temp. operating min.                   | -40 °C                                   |
| Storage temperature max.                       | +85                                      |
| Color of plunger                               | red                                      |
| 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](mailto:org@eplast1.ru)

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