

## RAFIX FS - Universal contact block, 1 NC

### 1.20.126.001/0000

Caution: Not suitable for emergency stop functions.



#### General information

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

#### Mechanical design

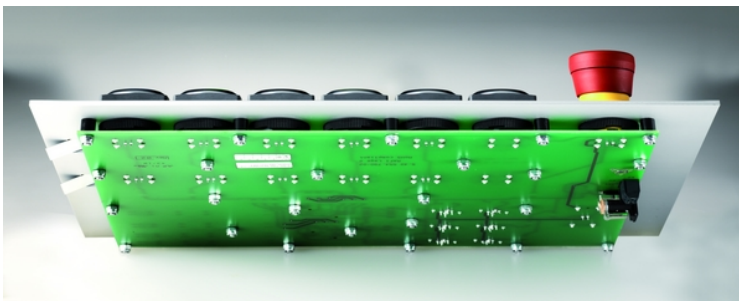
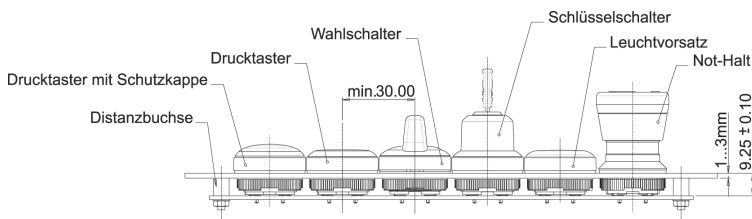
Mounting	soldering in PCB
Contact system	bridge-contact self cleaning
Contact materials	Au
Contact arrangement	1 NC
NC contact forcibly actuated acc. to IEC 60947-5-1	yes
Terminals	THT solder terminals with locating lug

#### Electrical characteristics

Operating voltage AC / DC min.	5 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	$10 \times 10^{-6}$
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
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





## Стандарт Электрон Связь

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

### Наши контакты:

**Телефон:** +7 812 627 14 35

**Электронная почта:** [sales@st-electron.ru](mailto:sales@st-electron.ru)

**Адрес:** 198099, Санкт-Петербург,  
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,  
помещение 100-Н Офис 331