

## RAFIX 22 FS<sup>+</sup> - Contact block with quick-connect terminals, silver contacts

1.20.126.304/9000



### General information

Lamp optional LED-Clip

### Mechanical design

Mounting snap on actuator

Contact system bridge-contact self cleaning

Contact materials Ag

Contact arrangement 2 NC

NC contact forcibly actuated acc. to IEC 60947-5-1 yes

Terminals quick connect terminals 2.8 x 0.8 mm

### Electrical characteristics acc. to IEC 60947, AC-15, DC-13

Rated insulation voltage AC / DC 250 V

Rated peak voltage 2500 V

Rated operating current  $I_E$ , AC15 B300  
3 A / 120 V; 1.5 A / 240 V;  $I_{the}$ : 5 A

Rated operating current  $I_E$ , DC13 Q300  
550 mA / 120 V; 270 mA / 240 V;  $I_{the}$ : 2.5 A

Max. fuse protection microfuse 5 x 20 mm, 6.3 A, inert

### Other specifications

Operating life at 250V / 1A 1,000,000

B10 at 250V / 1A 1,300,000

Operating life at 250V / 2A 100,000

B10 at 250V / 2A 130,000

Operating life at 250V / 4A 30,000

B10 at 250V / 4A 40,000

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 °C

Color of plunger red

Robustness acc. to IEC 60947-5-5 (TÜV)

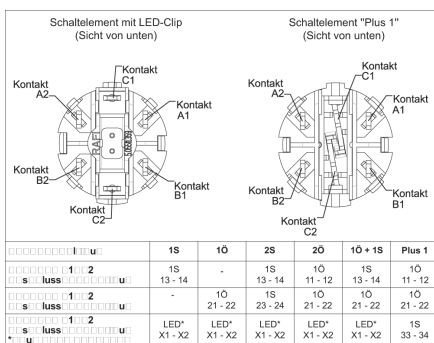
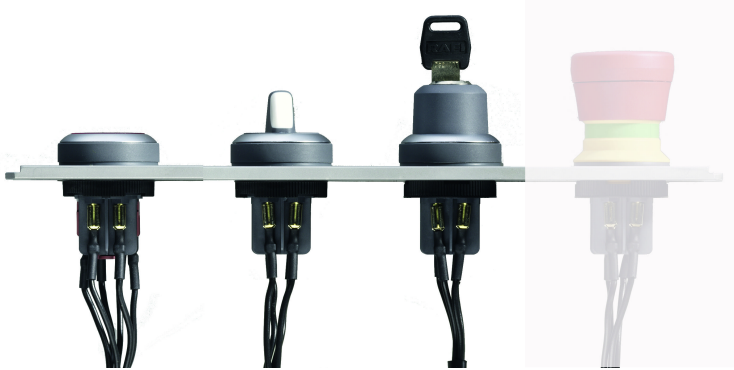
Shock resistance acc. to IEC 60068-2-27 15 g at 11 ms, amplitude half sinusoidal

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

Hot wire ignition acc. to IEC 60695-2-1 yes

Color of housing	black
ROHS compliant	yes
REACH compliant	yes



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](mailto:org@lifeelectronics.ru)