

**RAFIX 22 FS - Contact block with quick-connect terminals,  
silver contacts**  
**1.20.126.302/0000**



#### General information

Lamp optional	LED-Clip
---------------	----------

#### Dimensions

Diameter	17.3 mm
Recommended key grid	30 mm
Mounting depth	27 mm

#### Mechanical design

Mounting	snap on actuator
Contact system	bridge-contact self cleaning
Contact materials	Ag
Contact arrangement	1 NO
NC contact forcibly actuated acc. to IEC 60947-5-1	yes
Terminals	quick connect terminals 2.8 x 0.8 mm
Robustness	100 N

#### 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

#### Other specifications

Operating life / B10 at 250V / 1A	1,000,000
Operating life / B10 at 250V / 2A	100,000
Operating life / B10 Wert at 250V / 4A	30,000
Switching reliability at 24V/5mA DC	$10 \times 10^{-6}$
Storage temperature min.	-40
Ambient temp. operating min.	-25
Ambient temp. operating max.	+70
Storage temperature max.	+80
Color of plunger	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

---

Flame class acc. to UL 94	V 0
Hot wire ignition acc. to IEC 60695-2-1	yes
Type	Universal
Color of housing	black
ROHS compliant	yes
REACH compliant	yes

---

E-stop, silver contacts, 1 NC + 1 NO



---

Universal, Ag contacts, 2 NO



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)