

**RAFIX 22 FS - Contact block with quick-connect terminal and gold contacts**  
**1.20.126.503/0000**



#### Dimensions

Diameter	17.3 mm
Recommended key grid	30 mm

#### Mechanical design

Mounting	snap on actuator
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	quick connect terminals 2.8 x 0.8 mm mm
Robustness	100 N

#### Electrical characteristics

Rated voltage min.	5 V
Rated voltage max.	35 V
Rated current min.	1 mA
Rated current max.	100 mA
Rated power max.	250 W

#### 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 min.	-40 °C
Storage temperature max.	+85 °C
Storage temperature min.	-40 °C
Storage temperature max.	+85 °C
Color of plunger	yellow
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
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.