

**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

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9