

## RAFIX 22 FS<sup>+</sup> - Keylock switch compact, square collar

**1.30.275.372/0000**

Other lock variants available on request.

Included: 2 keys.



### General information

|                     |                 |
|---------------------|-----------------|
| Color of front ring | silver metallic |
| Form of collar      | square          |

### Dimensions

|                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| Dimensions of collar | 29.8 x 29.8 mm       |
| Width of collar      | 29.8 mm              |
| Overall height       | 44.1 mm              |
| Mounting depth       | PCB 9.2 mm, QC 27 mm |
| Mounting hole        | 22.3 mm              |
| Key grid             | 30 x 30 mm           |

### Mechanical design

|                      |                 |
|----------------------|-----------------|
| Mounting             | ring nut        |
| Contact function     | latching        |
| Illuminability       | no              |
| Wafers               | 5               |
| Lock type            | 001             |
| Main key             | on request      |
| Rotating angle       | 1 x 90°, form V |
| Key removal position | 0+1             |
| Torque for nut ring  | 1.2 Nm          |

### Mechanical characteristics

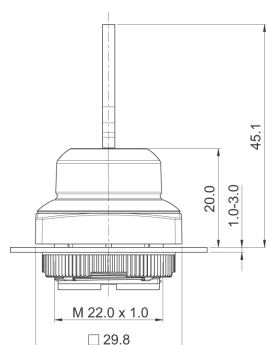
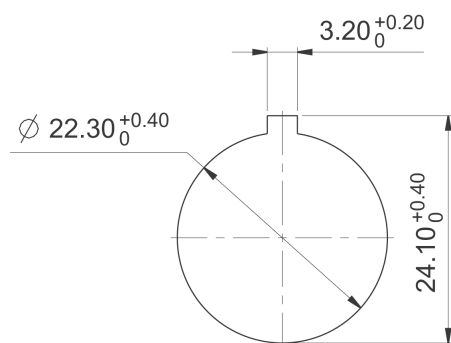
|             |        |
|-------------|--------|
| Torque max. | 1.3 Nm |
|-------------|--------|

### Other specifications

|                                      |                                                                     |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Operating life                       | 300,000 momentary / 50,000 latching / 30,000 with key removal cycle |
| B10                                  | 400,000 momentary / 65,000 latching / 40,000 with key removal cycle |
| Degree of protection from front side | IP65 (DIN EN 60529)                                                 |
| Ambient temp. operating min.         | -25 °C                                                              |
| Ambient temp. operating max.         | +70 °C                                                              |
| Storage temperature min.             | -40 °C                                                              |
| Storage temperature max.             | +80 °C                                                              |
| Environmental resistance             | acc. to IEC 60068-2-14, -30, -33 and -78                            |
| ESD-strength lock / contact          | 15 kV                                                               |

|                                |                 |
|--------------------------------|-----------------|
| ESD-strength key / front panel | 15 kV           |
| Salt spray                     | IEC 600 68-2-11 |
| ROHS compliant                 | yes             |
| REACH compliant                | yes             |

Panel cut-out to IEC 60947-5-1



## 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