

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

**1.30.275.502/0000**

Other lock variants available on request.

Included: 2 keys.



### General information

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

### Dimensions

|                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| Dimensions of collar | ø 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           |
| Diameter of collar   | 29.8 mm              |

### Mechanical design

|                      |                                        |
|----------------------|----------------------------------------|
| Mounting             | ring nut                               |
| Contact function     | latching 1 x 90° and momentary 1 x 40° |
| Wafers               | 5                                      |
| Illuminability       | no                                     |
| Lock type            | 001                                    |
| Main key             | on request                             |
| Rotating angle       | 1 x 90° and 1 x 40°                    |
| Key removal position | 0                                      |
| Torque for nut ring  | 1.2 Nm                                 |

### Mechanical characteristics

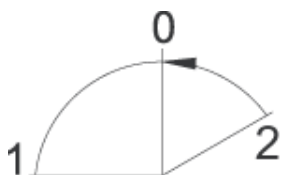
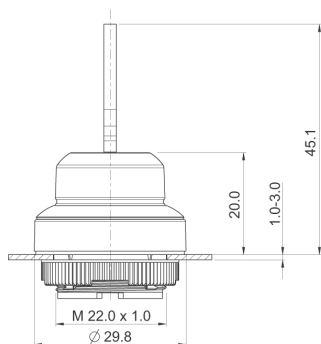
|             |        |
|-------------|--------|
| Torque max. | 1.3 Nm |
|-------------|--------|

### 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



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)

[www.lifeelectronics.ru](http://www.lifeelectronics.ru)