

# **RAFIX 22 FS<sup>+</sup> - Pushbutton, illuminated, protruding lens, square collar, metal front ring, momentary**

**1.30.270.271/2300**


## General information

|                     |                 |
|---------------------|-----------------|
| Form of lens        | protruding lens |
| Color of lens       | translucent red |
| 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       | 12.9 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    | momentary |
| Illuminability      | yes       |
| Torque for nut ring | 1.2 Nm    |

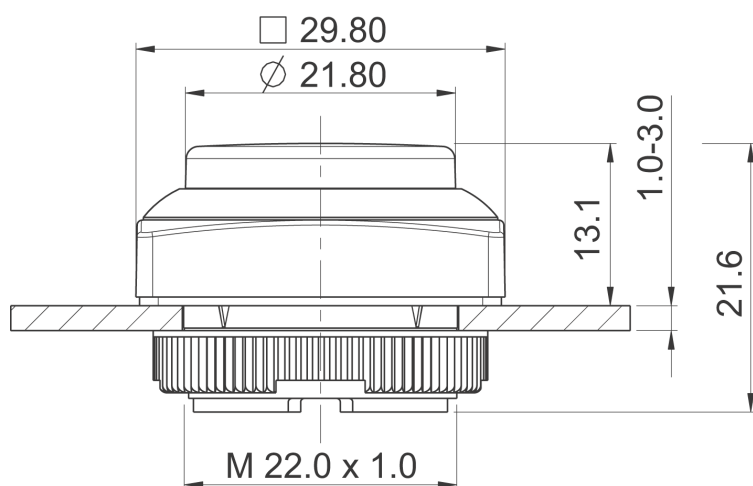
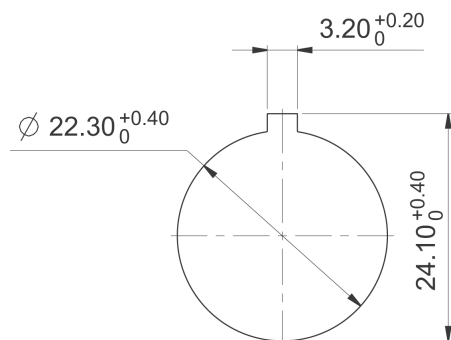
## Mechanical characteristics

|                  |       |
|------------------|-------|
| Operating travel | 4 mm  |
| Robustness max.  | 100 N |

## Other specifications

|                                      |                                              |
|--------------------------------------|----------------------------------------------|
| Ambient temp. operating min.         | -25 °C                                       |
| Ambient temp. operating max.         | +70 °C                                       |
| Storage temperature min.             | -40 °C                                       |
| Storage temperature max.             | +80 °C                                       |
| Operating life                       | 1,000,000 momentary / 500,000 latching cycle |
| B10                                  | 1,300,000 momentary / 650,000 latching cycle |
| Degree of protection from front side | IP65 (DIN EN 60529)                          |
| Environmental resistance             | acc. to IEC 60068-2-14, -30, -33 and -78     |
| 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)