

## RAFIX 22 FS<sup>+</sup> - Pushbutton FLEXLAB, illuminated, square collar, plastic front ring, latching

**1.30.270.961/2203**

The RAFIX 22 FS+ FLEXLAB pushbutton allows individual control component labeling. A DIN A4 label sheet with pre-cut labels which fits in all customary office printers is available for this option. After the legend inserts are printed, the labels can be detached from the sheet and inserted into the colored lens using the fine stop tabs.



### General information

|                     |           |
|---------------------|-----------|
| Form of lens        | flat lens |
| Color of front ring | red       |
| Form of collar      | square    |

### Dimensions

|                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| Dimensions of collar | 29.8 x 29.8 mm       |
| Overall height       | 9.85 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      | yes      |
| Torque for nut ring | 1.2 Nm   |

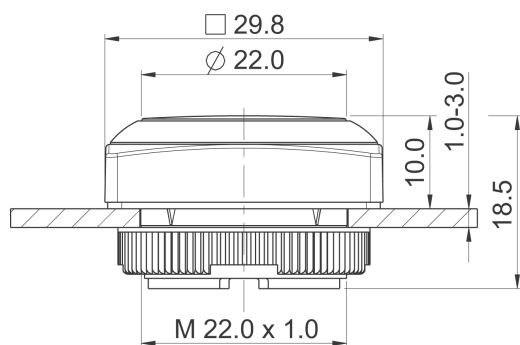
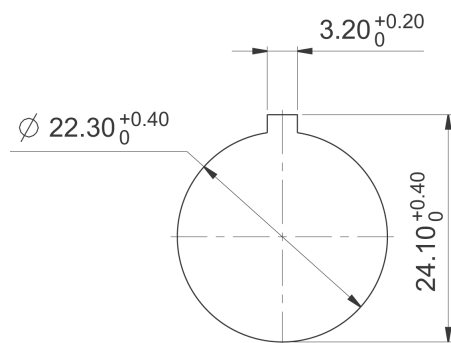
### Mechanical characteristics

|                  |       |
|------------------|-------|
| 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)