

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

**1.30.255.371/0800**

Other lock variants available on request.

Included: 2 keys.



### General information

|                     |             |
|---------------------|-------------|
| Color of front ring | silver-grey |
| 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        |
| Lock                        | Micromec        |
| Contact function            | latching        |
| Illuminability              | no              |
| Wafers                      | 5               |
| Lock type                   | 001             |
| Number of locking positions | 500             |
| 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

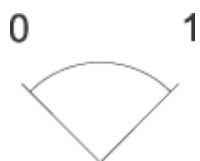
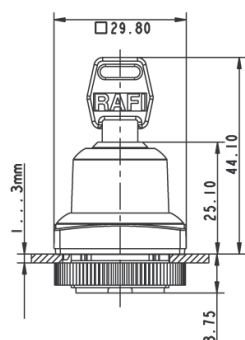
|             |        |
|-------------|--------|
| Torque max. | 1.3 Nm |
|-------------|--------|

### 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



Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,  
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А