

RAFIX 22 FS⁺ - Keylock switch, round collar

1.30.255.431/0600

Other lock variants available on request.



Included: 2 keys.

General information

| | |
|---------------------|-------|
| Color of front ring | blue |
| 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 |
| Lock | Micromec |
| Contact function | latching |
| Illuminability | no |
| Wafers | 5 |
| Lock type | 001 |
| Number of locking positions | 500 |
| Main key | on request |
| Rotating angle | 2 x 90° |
| Key removal position | 0+1+2 |
| Torque for nut ring | 1.2 Nm |

Mechanical characteristics

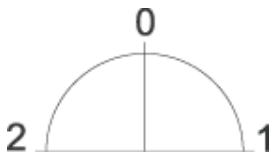
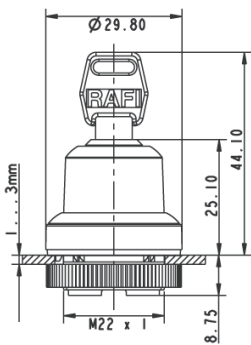
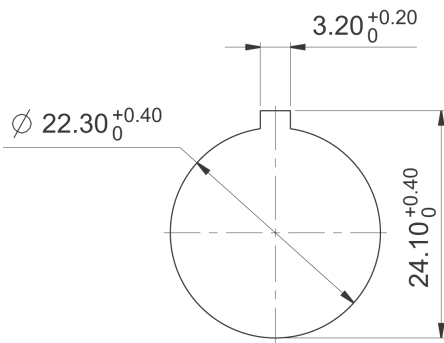
| | |
|-------------|--------|
| Torque max. | 1.3 Nm |
|-------------|--------|

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 «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.