

RAFIX 22 FS⁺ - Emergency stop pushbutton „Plus 1“, reset by rotation

1.30.273.512/0300

Emergency stop pushbutton with 2 NC and 1 signal contact.

This special emergency stop pushbutton offers two redundant normally-closed contacts for the emergency off / emergency stop function and an additional signal contact



2 normally-closed (NC) contacts

Redundancy is more and more often a requirement for safety applications in mechanical engineering and control system development and helps to minimise the probability of failure of a system.

1 signal contact

The third contact - a normally-open contact - may be used, for example, for sending an information signal to a monitoring unit or master safety controller. The safety controller may then initiate a controlled shutdown, depending on the location and type of the hazard indicated.

The signal contact is only for impulse function and must not be used as a lasting NO contact.

General information

Form of lens	conical mushroom form
Color of lens	red
Form of collar	round
Color of arrow	red

Dimensions

Mushroom Diameter	30 mm
Overall height	33.2 mm
Mounting depth	PCB 9.2 mm, QC 27 mm
Mounting hole	22.3 mm
Diameter of collar	29.8 mm

Mechanical design

Mounting	ring nut
Contact function	latching
Illuminability	no
Reset	by clockwise rotation
Torque for nut ring	1.2 Nm

Mechanical characteristics

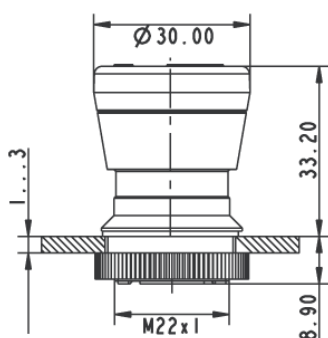
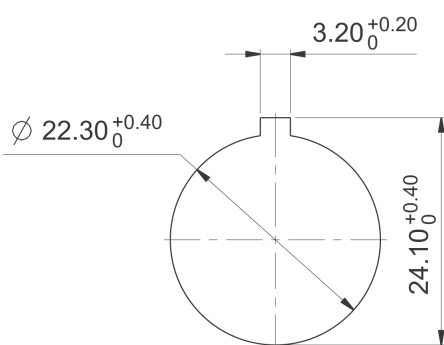
Robustness max.	100 N
-----------------	-------

Other specifications

Ambient temp. operating min.	-25
------------------------------	-----

Ambient temp. operating max.	+70
Robustness	acc. to IEC 600 68-2-3 und 2-30
Storage temperature min.	-40
Storage temperature max.	+80
Operating life	50,000
B10	65,000
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 «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

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

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