

**RAFIX 22 FS<sup>+</sup> - Contact block with quick-connect terminals,  
gold contacts**  
**1.20.126.502/9000**



#### General information

Lamp optional	LED-Clip
---------------	----------

#### Mechanical design

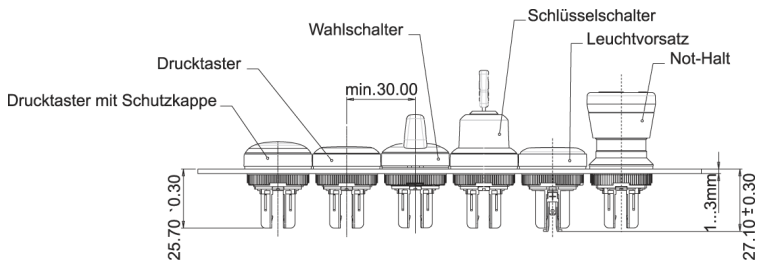
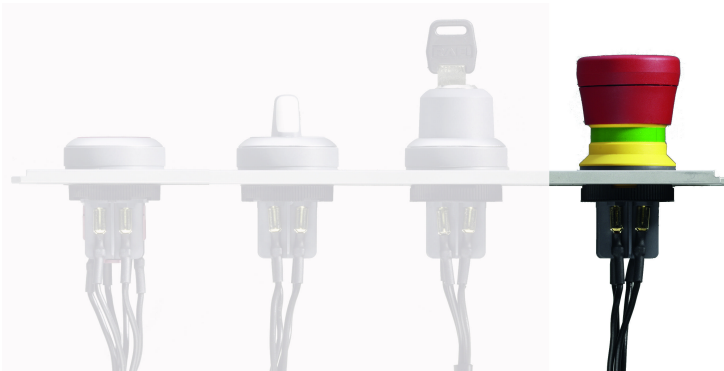
Mounting	snap on actuator
Contact system	bridge-contact self cleaning
Contact materials	Au
Contact arrangement	1 NO
NC contact forcibly actuated acc. to IEC 60947-5-1	yes
Terminals	quick connect terminals 2.8 x 0.8 mm

#### Electrical characteristics

Operating voltage min.	1 V
Operating voltage max.	35 V
Operating current min.	1 mA
Operating current max.	100 mA
Rated power max.	250 mW

#### Other specifications

Operating life at 10 mA / 24V DC	1,000,000
B10	1,300,000
Switching reliability at 5mA / 24V DC	$10 \times 10^{-6}$
Ambient temp. operating min.	-40 °C
Storage temperature max.	+85 °C
Storage temperature min.	-40 °C
Storage temperature max.	+85 °C
Color of plunger	green
Robustness	acc. to IEC 60947-5-5 (TÜV)
Shock resistance acc. to IEC 60068-2-27	15 g at 11 ms, amplitude half sinusoidal
Resistance to vibrations acc. to IEC 60068-2-6	5 g at 10 ... 500 Hz
Environmental resistance	acc. to IEC 60068-2-14, -30, -33 and -78
Color of housing	grey
ROHS compliant	yes
REACH compliant	yes



Schaltelement mit LED-Clip (Sicht von unten)		Schaltelement "Plus 1" (Sicht von unten)							
	Kontakt C1 Kontakt A2 Kontakt B2 Kontakt C2		Kontakt C1 Kontakt A1 Kontakt B1 Kontakt C2	1S	10	2S	20	10 + 1S	Plus 1
	1S 13-14		1S 13-14	1S	10	1S	10	1S	10
	10 21-22		10 21-22	10	10	10	10	10	10
	LED* X1 - X2		LED* X1 - X2	LED*	LED*	LED*	LED*	LED*	1S 33-34





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](mailto:org@eplast1.ru)

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