

RAFIX 16 - Universal contact block, 1 NC + 1 NO, momentary, gold contacts, without lamp socket

1.20.123.031/0000

Universal contact blocks have two separate contact chambers and two actuator plungers. This makes it possible to switch two different polarities. The NC contacts are positive opening contacts to IEC 60947-5-1.



Dimensions

Size not mounted	22.2 x 22.2 x 34.4 mm
Mounting depth (with actuator / indicator)	44.7 mm

Mechanical design

Mounting	snap on actuator
Contact system	bridge-contact self cleaning
Contact materials	Au
Contact arrangement	1 NC + 1 NO
Contact function	momentary
Terminals	quick connector 2.8 x 0.8 mm
Terminal marking	according to DIN 50013, NC: 11/12 resp. 21/22, NO: 13/14 resp 23/24, lamp: X1 +, X2 -
Operating travel	3 mm
Robustness	100 N

Mechanical characteristics

Robustness	acc. to IEC 60947-5-5
------------	-----------------------

Electrical characteristics

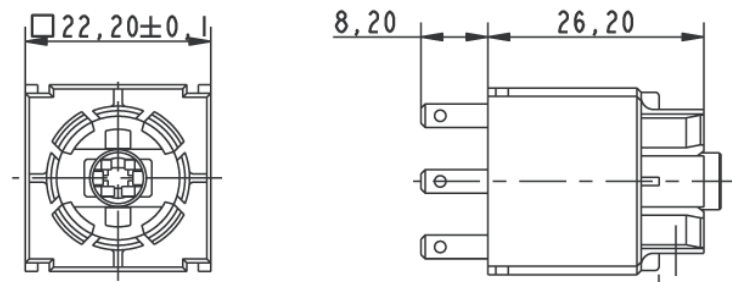
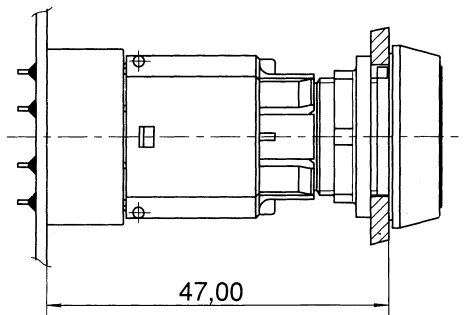
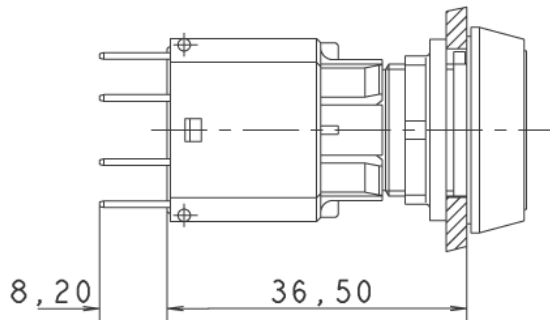
Rated voltage min.	0.02 V
Rated voltage AC/DC max.	35 V
Rated current min.	0.001 A
Rated current max.	0.25 A
Operating life switching element (momentary)	2,000,000
Contact resistance when new max.	50 mΩ

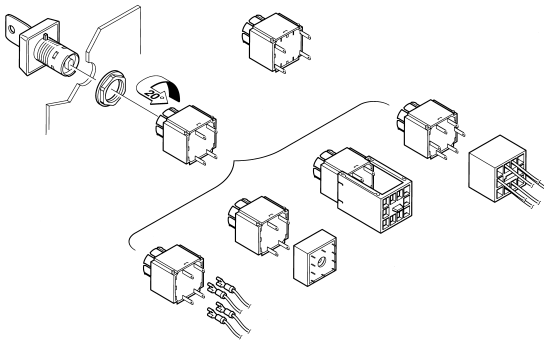
Other specifications

Protection class	II
Shock resistance acc. to IEC 60068-2-27	amplitude < 50g, 11ms, half sinusoidal
Operation temperature min.	-25 °C
Ambient temp. operating max. without lamp / LED	+70 °C
Ambient temp. operating max. with lamp /LED	+55 °C
Storage temperature min.	-40 °C
Storage temperature max.	+85 °C
Color code	white bottom

Environmental resistance	acc. to IEC 60068-2-14, -30, -33 and -78
Mechanical operating life latching (operations)	2,000,000
Resistance to vibrations acc. to IEC 60068-2-6	10 g at 20 ... 500 Hz
	yes
ROHS compliant	yes
REACH compliant	yes

with contact block / lamp socket





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