

Pushbutton non-illuminated - mounting hole diameter 18.2 mm, screw terminals, 1 NC + 1 NO, white
1.01.102.011/0205



General information

| | |
|----------------|-----------------|
| Form of lens | protruding lens |
| Color of lens | opaque white |
| Form of collar | round |

Dimensions

| | |
|--------------------|---------|
| Diameter of collar | 22 mm |
| Overall height | 10.5 mm |
| Mounting depth | 34 mm |
| Mounting hole | 18.2 mm |

Mechanical design

| | |
|---------------------|------------------------|
| Mounting | ring nut |
| Terminals | screw terminals |
| Contact system | sliding bridge contact |
| Contact function | momentary |
| Contact arrangement | 1 NC + 1 NO |
| Contact materials | Ag |
| Illumination | no |
| Lamp socket | no |

Mechanical characteristics

| | |
|----------------------|--------|
| Operating force max. | 9.5 N |
| Operating travel | 5 mm |
| Switching travel NC | 2.1 mm |
| Switching travel NO | 3.7 mm |
| Robustness max. | 100 N |

Electrical characteristics

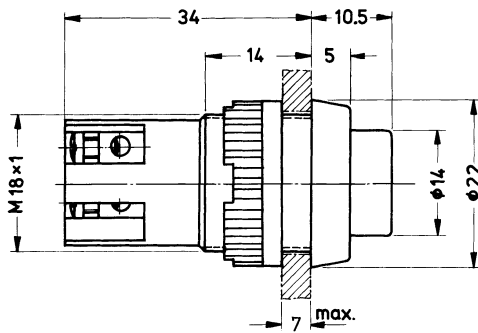
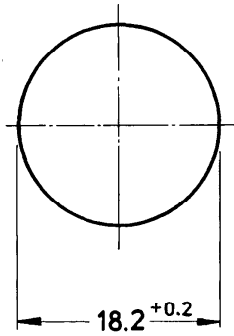
| | |
|--------------------------------------|--------|
| Rated voltage AC max. | 250 V |
| Rated current max. | 2 A |
| Contact resistance acc. to life max. | 200 mΩ |

Other specifications

| | |
|--------------------------------------|---|
| Operating life (operations) | 50,000 cycle |
| Degree of protection from front side | IP40 acc. to DIN EN 60529 (IP65 with sealing cap) |
| Operation temperature min. | -25 °C |
| Ambient temp. operating max. | +85 °C |
| Storage temperature min. | -40 °C |
| Storage temperature max. | +90 °C |

| | |
|---|--|
| Environmental resistance | acc. to IEC 60068-2-14, -30, -33 and -78 |
| Weight | 14 g |
| Hot wire ignition acc. to IEC 60695-2-1 | yes |
| ROHS compliant | yes |
| REACH compliant | yes |

Mounting hole





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.