

Pushbutton non-illuminated - mounting hole diameter 15.2 mm, screw terminals, 1 NO, green
1.10.001.001/0507



General information

Form of lens	protruding lens
Color of lens	opaque green
Form of collar	round

Dimensions

Diameter of collar	19 mm
Overall height	8.2 mm
Mounting depth	21.5 mm
Mounting hole	15.2 mm

Mechanical design

Mounting	ring nut
Terminals	screw terminals
Contact system	bridge contact
Contact function	momentary
Contact arrangement	1 NO
Contact materials	Ag
Illumination	no
Lamp socket	no
Torque for nut ring	0.8 Nm

Mechanical characteristics

Operating force max.	7.5 N
Operating travel	3 mm
Switching travel NC	1.2 mm
Switching travel NO	2.0 mm
Robustness max.	100 N

Electrical characteristics

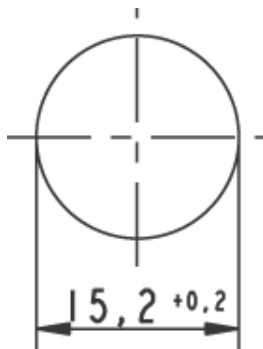
Rated voltage AC max.	250 V
Rated current max.	0.7 A
Contact resistance when new max.	50 mΩ
Contact resistance acc. to life max.	300 mΩ

Other specifications

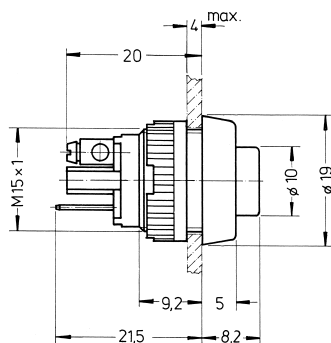
Operating life (operations)	25,000 cycle
Degree of protection from front side	IP40 acc. to DIN EN 60529 (IP65 with sealing cap)
Operation temperature min.	-25 °C
Ambient temp. operating max.	+85 °C

Storage temperature min.	-40 °C
Storage temperature max.	+90 °C
Environmental resistance	acc. to IEC 60068-2-14, -30, -33 and -78
Weight	7 g
Approvals	ENEC T 85/55
Flame class acc. to UL 94	V 0
Hot wire ignition acc. to IEC 60695-2-1	yes
ROHS compliant	yes
REACH compliant	yes

Panel cut-out



screw terminals





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.