

**Signal lamps with integrated LED - 10 mm, protruding LED - 24 - 28 V**
**1.69.525.009/0000**

**General information**

Form of lens	LED protruding
Color of lens	green
Diameter of collar	12.5 mm

**Dimensions**

Overall height	7.7 mm
Mounting depth	30.5 mm
Mounting hole	10 mm

**Mechanical design**

Mounting	pressing into hole
Terminals	quick connector 2.8 x 0.8 mm
Lamp socket	no
Lamp	green

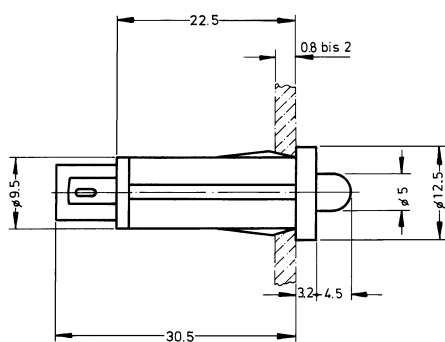
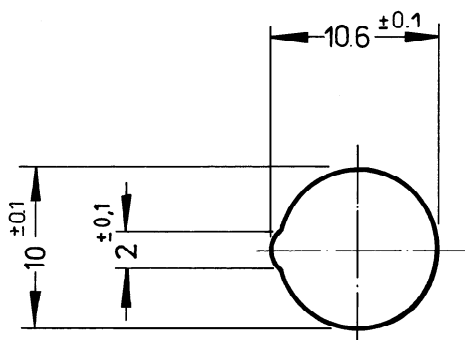
**Electrical characteristics**

Operating voltage $U_B$	24 - 28 V
Integrated currency resistor	yes
Forward voltage $U_F$ at 25 °C	at 20 mA forward current 2.4 V
Reverse voltage $U_R$ at 25 °C	3 V
Forward current, $I_F$	13 - 18.5 mA
Reverse current $I_R$ at 25 °C	100 $\mu$ A
Power dissipation $P_{tot}$ at 25 °C	max. 120 mW
Light intensity	1000
Protecting diode	no

**Other specifications**

Degree of protection from front side	IP40 (DIN EN 60529)
Weight	2.44 g
ROHS compliant	yes
REACH compliant	yes

## Panel cut-out





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.