

## Signal lamps with integrated LED - 10 mm, protruding LED - 24 - 28 V

1.69.525.054/0000



### General information

Form of lens	LED protruding
Color of lens	red
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	red

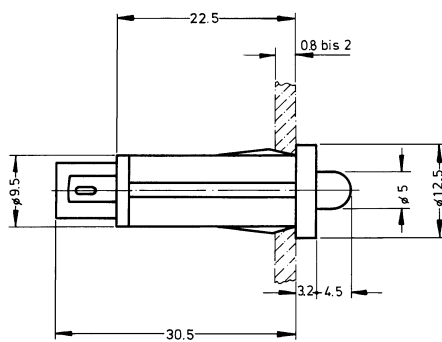
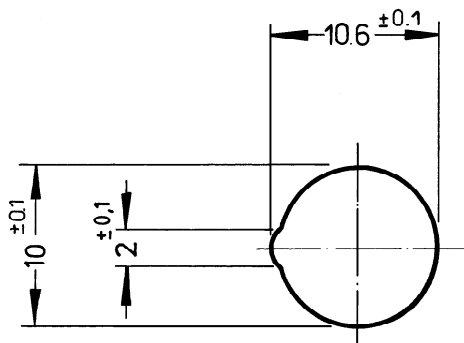
### Electrical characteristics

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, $I_F$	15 - 20 mA
Reverse current $I_R$ at 25 °C	100 $\mu$ A
Power dissipation $P_{tot}$ at 25 °C	max. 120 mW
Light intensity	200
Protecting diode	yes

### 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 «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](mailto:org@lifeelectronics.ru)