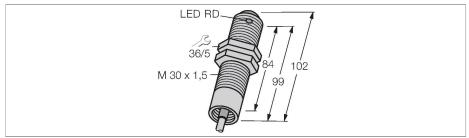
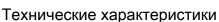
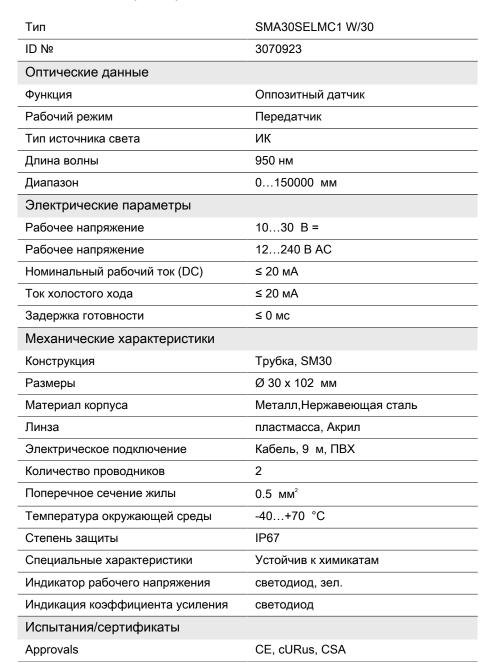


## SMA30SELMC1 W/30 Фотоэлектрический датчик – оппозитный датчик (излучатель)





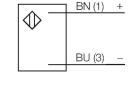


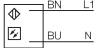


## Свойства

- ■Кабель, 9 м
- ■Степень защиты: ІР67
- Температура окружающей среды: -40... +70 °C
- Частота модуляции А, требуются приемники с одинаковой частотой
- ■Номинальное напряжение 10...30 В= или 12..240 В ~

## Схема подключения





## Принцип действия

Оппозитные датчики состоят из приемника и излучателя. Они устанавливаются оппозитно, так чтобы свет излучателя попадал непосредственно в приемник. Датчик переключается в случае прерывания или ослабления светового луча объектом. Оппозитные датчики - наиболее надежные фотоэлектрические датчики для определения непрозрачных объектов. Отличный контраст между светлыми и темными условиями и высокая чувствительность типичны для данного режима работы, что позволяет датчику работать в плохих условиях на дальние расстояния.

Запас по работоспособности





Зависимость работоспособности от расстояния