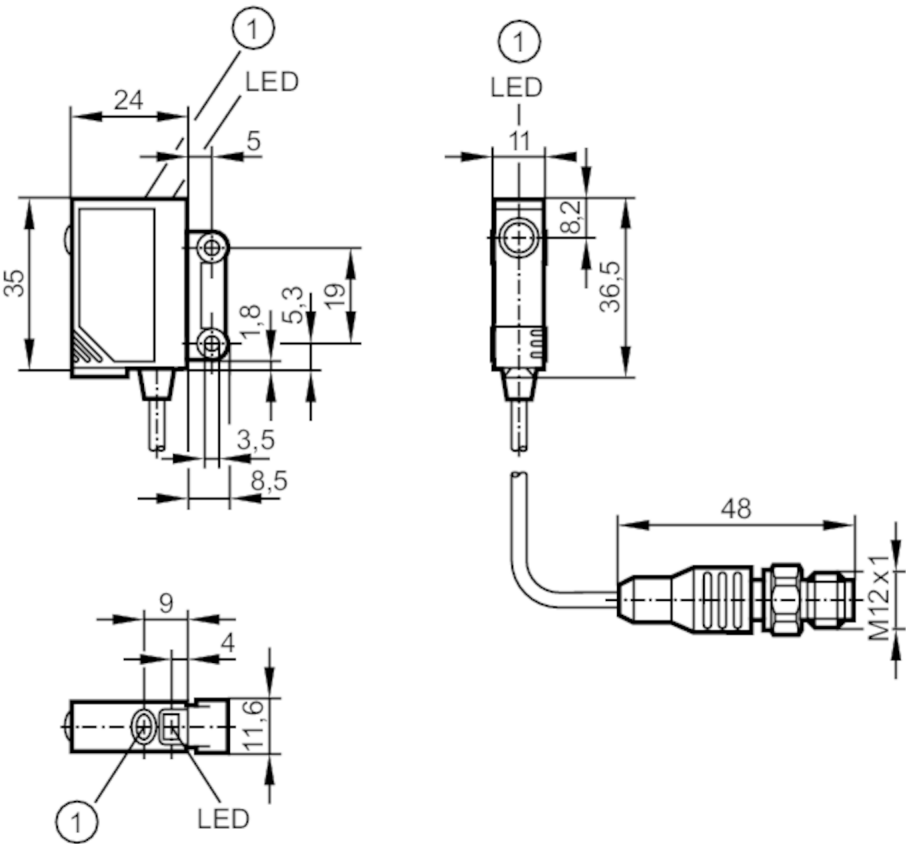




Ретро-рефлекторен сензор за откриване на прозрачни обекти

OJPGFPKG/SO/0,15M/US



1 бутон



| Характеристики на продукта           |  |                                             |
|--------------------------------------|--|---------------------------------------------|
| Тип на светлината                    |  | червена светлина                            |
| Корпус                               |  | правоъгълен                                 |
| Приложение                           |  |                                             |
| Система                              |  | поляризационен филтър                       |
| Функционален принцип                 |  | Ретро-рефлекторен сензор                    |
| Електрически показатели              |  |                                             |
| Работно напрежение [V]               |  | 10...30 DC                                  |
| Консумация на ток [mA]               |  | < 22                                        |
| Клас на защита                       |  | III                                         |
| Защита срещу обръщане на полярността |  | да                                          |
| Тип на светлината                    |  | червена светлина                            |
| Дължина на вълната [nm]              |  | 660                                         |
| Изходи                               |  |                                             |
| Електрическо изпълнение              |  | PNP                                         |
| Изходна функция                      |  | режим на светло / на тъмно; (програмируеми) |



## Ретро-рефлекторен сензор за откриване на прозрачни обекти

OJPGFPKG/SO/0,15M/US

|                                                   |      |          |
|---------------------------------------------------|------|----------|
| Макс. изход за превключване на напрежението DC    | [V]  | 2,5      |
| Постоянна стойност тока на превключващия изход DC | [mA] | 200      |
| Честота на превключване DC                        | [Hz] | 2000     |
| Защита срещу късо съединение                      |      | да       |
| Вид защита от късо съединение                     |      | импулсна |
| Защита от претоварване                            |      | да       |

### Обхват на следене

|                                                |      |                                                      |
|------------------------------------------------|------|------------------------------------------------------|
| Обхват в зависимост от призматичният рефлектор | [m]  | 0,2...1,5; (Призматичен рефлектор 50 x 50 mm E20722) |
| Възможност за регулиране на обхвата            |      | да                                                   |
| Макс. Диаметър на светлинното петно            | [mm] | 64                                                   |
| Размерите на светлинното петно се отнасят до   |      | при максимален обхват                                |
| Възможност за поларизационен филтър            |      | да                                                   |

### Условия на работа

|                    |      |        |
|--------------------|------|--------|
| Околна температура | [°C] | 0...60 |
| Защита             |      | IP 67  |

### Тестове / одобрения

|      |              |     |
|------|--------------|-----|
| EMC  | EN 60947-5-2 |     |
| MTTF | [Години]     | 854 |

### Механични данни

|                      |      |                                              |
|----------------------|------|----------------------------------------------|
| Тегло                | [g]  | 40,8                                         |
| Корпус               |      | правоъгълен                                  |
| Размери              | [mm] | 35 x 11 x 24                                 |
| Материал             |      | корпус: ABS; LED прозорец: SEPS; бутон: SEPS |
| Материал на лещата   |      | стъкло                                       |
| Настройка на обектив |      | странични лещи                               |

### Дисплеи / работни елементи

|         |                        |                       |
|---------|------------------------|-----------------------|
| Дисплей | Статус на превключване | 1 x Светодиод, жълт   |
|         | Работа                 | 1 x Светодиод, зелен  |
|         | функция                | 1 x Светодиод, червен |

### Акcesoари

|                    |                   |
|--------------------|-------------------|
| Доставени артикули | винтове: 2        |
|                    | пружинни шайби: 2 |
|                    | Гайки: 2          |

### Забележки

|                       |                                   |
|-----------------------|-----------------------------------|
| Забележки             | cULus - Необходим източник клас 2 |
| Единица на опаковката | 1 брой                            |

## Ретро-рефлекторен сензор за откриване на прозрачни обекти

OJPGFPKG/SO/0,15M/US

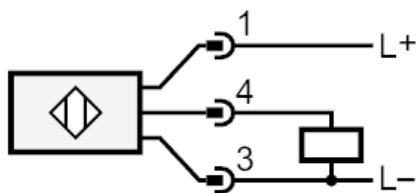
### Електрическо свързване

Кабел: 0,15 m, PVC

Конектор: 1 x M12; кодиране: A



### Връзка





Ретро-рефлекторен сензор за откриване на  
прозрачни обекти

OJPGFPKG/SO/0,15M/US

диаграми и графики

графика на печалба

