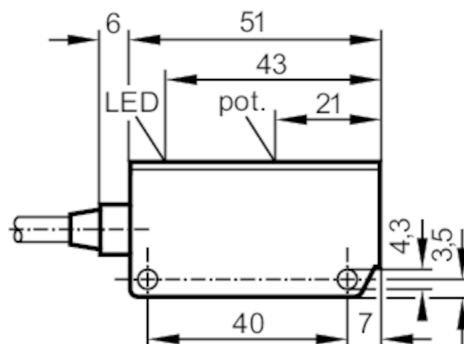
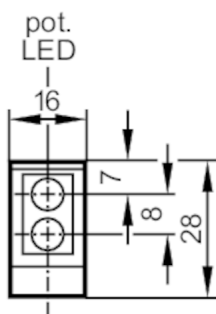


## Дифузен сензор

OUT-HNKG/6M

Артикулят не се предлага вече - запис в архива



Приемник в горната леща  
Трансмитер в долната леща



## Характеристики на продукта

|                   |                        |
|-------------------|------------------------|
| Тип на светлината | Инфракчервена светлина |
| Корпус            | правоъгълен            |

## Приложение

|                      |                |
|----------------------|----------------|
| Функционален принцип | Дифузен сензор |
|----------------------|----------------|

## Електрически показатели

|                                      |                        |
|--------------------------------------|------------------------|
| Работно напрежение [V]               | 10...55 DC             |
| Консумация на ток [mA]               | 35; ((24 V))           |
| Клас на защита                       | II                     |
| Защита срещу обръщане на полярността | да                     |
| Тип на светлината                    | Инфракчервена светлина |
| Дължина на вълната [nm]              | 880                    |

## Изходи

|                                                        |                 |
|--------------------------------------------------------|-----------------|
| Електрическо изпълнение                                | NPN             |
| Изходна функция                                        | режим на светло |
| Макс. изход за превключване на напрежението DC [V]     | 2,5             |
| Постоянна стойност тока на превключващия изход DC [mA] | 250             |
| Честота на превключване DC [Hz]                        | 160             |
| Защита срещу късо съединение                           | да              |
| Вид защита от късо съединение                          | импулсна        |
| Защита от претоварване                                 | да              |

## Обхват на следене

|             |                                     |
|-------------|-------------------------------------|
| Обхват [mm] | 1...200; (Бяла хартия 200 x 200 mm) |
|-------------|-------------------------------------|



## Дифузен сензор

OUT-HNKG/6M

|                                              |                       |
|----------------------------------------------|-----------------------|
| Възможност за регулиране на обхвата          | да                    |
| Макс. Диаметър на светлинното петно [mm]     | 180                   |
| Размерите на светлинното петно се отнасят до | при максимален обхват |

## Условия на работа

|                         |          |
|-------------------------|----------|
| Околна температура [°C] | -25...80 |
| Защита                  | IP 67    |

## Тестове / одобрения

|     |              |
|-----|--------------|
| EMC | EN 60947-5-2 |
|-----|--------------|

## Механични данни

|                    |                 |
|--------------------|-----------------|
| Тегло [g]          | 0,297           |
| Корпус             | правоъгълен     |
| Размери [mm]       | 28 x 16 x 51    |
| Материал           | PPO модифициран |
| Материал на лещата | стъкло          |

## Дисплеи / работни елементи

|         |                        |                     |
|---------|------------------------|---------------------|
| Дисплей | Статус на превключване | 1 x Светодиод, жълт |
|---------|------------------------|---------------------|

## Акcesoари

|                    |                         |
|--------------------|-------------------------|
| Доставени артикули | Ъглова скоба: 1, E20211 |
|--------------------|-------------------------|

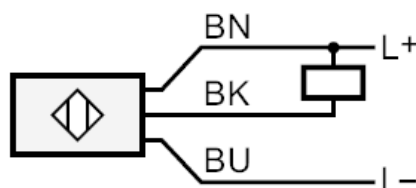
## Забележки

|                       |        |
|-----------------------|--------|
| Единица на опаковката | 1 брой |
|-----------------------|--------|

## Електрическо свързване

Кабел: 6 m, PVC; 3 x 0,34 mm<sup>2</sup>

## Връзка



|      |                             |
|------|-----------------------------|
|      | Цветовете на проводниците : |
| BN = | кафяв                       |
| BU = | син                         |
| BK = | черен                       |



## Дифузен сензор

OUT-HNKG/6M

## диаграми и графики

графика на печалба

