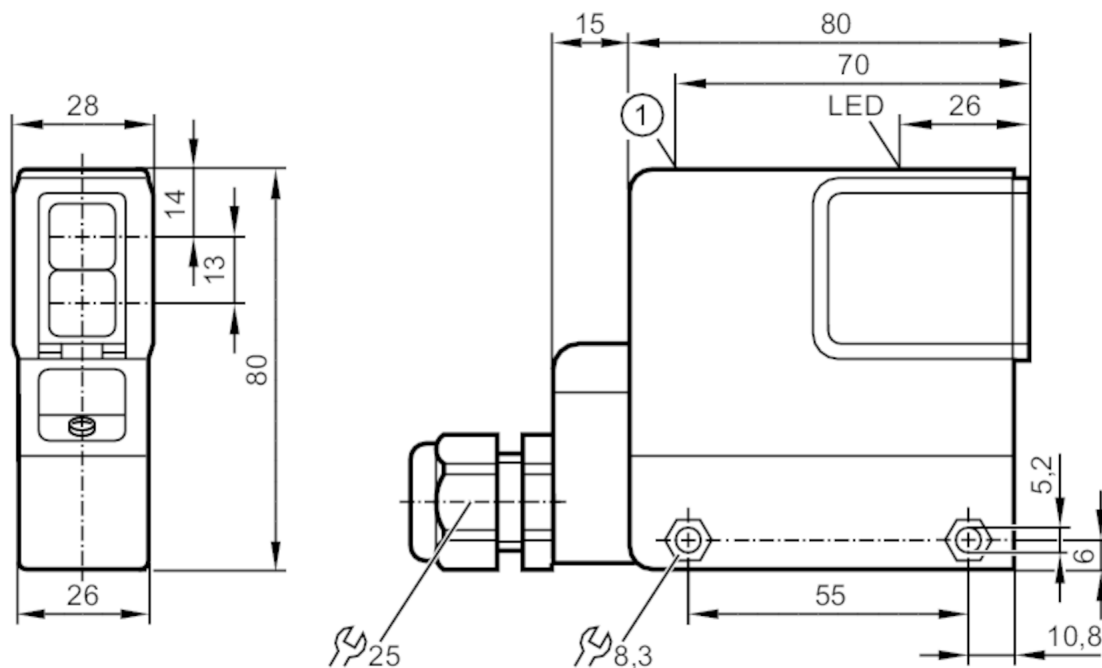


## Kohteesta heijastava valokenno

OSN-FBOA/T

Artikkeli ei enää saatavana - siirry arkistoon



- 1 potentiometri / herkkyys  
vastaanotin ylemmässä linssissä  
lähetin alemmassa linssissä

## Tuotteen ominaisuudet

|          |                       |
|----------|-----------------------|
| Valolaji | infrapuna             |
| Kotelo   | suorakaiteenmuotoinen |

## Sovellutus

|                  |                                                       |
|------------------|-------------------------------------------------------|
| Erityispiirre    | Kohteesta heijastava valokenno lyhyille etäisyyksille |
| Toimintaperiaate | Kohteesta heijastava valokenno                        |

## Sähköiset tiedot

|                   |                |
|-------------------|----------------|
| Käyttöjännite [V] | 20...250 AC/DC |
| Suojausluokka     | II             |
| Valolaji          | infrapuna      |
| Aallonpituus [nm] | 880            |

## Lähdöt

|                                                |                                               |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Lähtötoiminto                                  | kirkas / himmeä kytkentä; (parametroitavissa) |
| Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC [V]        | 10,5                                          |
| Maks. jännitehäviö, binäärilähtö AC [V]        | 10,5                                          |
| Minimikuormitus [mA]                           | 15                                            |
| Maks. vuotovirta [mA]                          | 6                                             |
| Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö AC [mA]  | 250; (350 (...50 °C))                         |
| Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC [mA]  | 250; (350 (...50 °C))                         |
| Hetkellinen kuormitettavuus, binäärilähtö [mA] | 2200; (10 ms / 0,5 Hz)                        |



## Kohteesta heijastava valokenno

OSN-FBOA/T

|                     |      |          |
|---------------------|------|----------|
| KytKentätaajuus AC  | [Hz] | 25       |
| KytKentätaajuus DC  | [Hz] | 25       |
| Oikosulkusuojaus    |      | ei       |
| Ylikuormitussuojaus |      | ei       |
| Aikatoiminto        | [s]  | 0,01...5 |

## Tunnistusalue

|                                                       |      |                                        |
|-------------------------------------------------------|------|----------------------------------------|
| Tuntoetäisyys                                         | [mm] | < 220; (valkoinen paperi 200 x 200 mm) |
| Kohteesta heijastava valokenno lyhyille etäisyyksille |      | kyllä                                  |

## Käyttöolosuhteet

|                    |      |          |
|--------------------|------|----------|
| Ympäristölämpötila | [°C] | -25...80 |
| Suojausluokka      |      | IP 65    |

## Hyväksynät / testit

|     |              |          |
|-----|--------------|----------|
| EMC | EN 60947-5-2 |          |
|     | EN 55011     | luokka B |

## Mekaaniset tiedot

|                   |      |                       |
|-------------------|------|-----------------------|
| Kotelo            |      | suorakaiteenmuotoinen |
| Mitat             | [mm] | 80 x 28 x 95          |
| Materiaalit       |      | PPO modifioitu        |
| Materiaali linssi |      | lasi                  |

## Näytöt / käyttöelementit

|        |             |                    |
|--------|-------------|--------------------|
| Näyttö | Tilanositus | 1 x LED, keltainen |
|--------|-------------|--------------------|

## Tarvikkeet

|                    |                   |  |
|--------------------|-------------------|--|
| Toimitettavat osat | Asennuskulmarauta |  |
|                    | ruuvimeisseli     |  |

## Huomautuksia

|                |       |
|----------------|-------|
| Pakkausyksikkö | 1 kpl |
|----------------|-------|

## Sähköinen liitäntä

liittimet: ...1,5 mm<sup>2</sup>; Kaapelisuojaus: Ø 7...13 mm

## Liitäntä

