



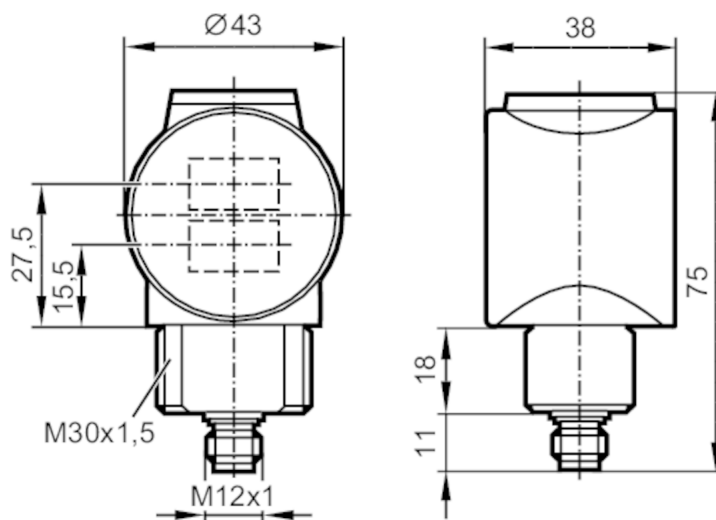
## Peilistä heijastava valokenno

OIP-DNKG/US/15M

Artikkeli ei enää saatavana - siirry arkistoon

Vaihtoehtoiset tuotteet: OM5003

Valitessasi korvaavaa tuotetta ota huomioon, että teknisissä tiedoissa voi olla eroavaisuuksia!



lähetin alemmassa linssissä  
vastaanotin ylemmässä linssissä



## Tuotteen ominaisuudet

|          |               |
|----------|---------------|
| Valolaji | punainen valo |
|----------|---------------|

## Sovellutus

|                  |                               |
|------------------|-------------------------------|
| Erityispiirre    | polarisaatiosuodatin          |
| Toimintaperiaate | Peilistä heijastava valokenno |

## Sähköiset tiedot

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| Käyttöjännite [V]  | 10...30 DC    |
| Virrankulutus [mA] | 20            |
| Suojausluokka      | III           |
| Napaisuussuojaus   | kyllä         |
| Valolaji           | punainen valo |
| Aallonpituus [nm]  | 624           |

## Lähdöt

|                                               |                 |
|-----------------------------------------------|-----------------|
| Sähköinen rakenne                             | NPN             |
| Lähtötoiminto                                 | himmeä kytkentä |
| Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC [V]       | 2,5             |
| Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC [mA] | 200             |
| Kytkenätaajuus DC [Hz]                        | 1000            |
| Oikosulkusuojaus                              | kyllä           |
| Oikosulkusuojaustyyppi                        | tahdistettu     |
| Ylikuormitussuojaus                           | kyllä           |



## Peilistä heijastava valokenno

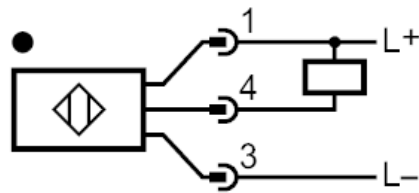
OIP-DNKG/US/15M

| Tunnistusalue                                                                                                                            |                                              |                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------|
| Toimintaetäisyys prismapeilillä                                                                                                          | [m]                                          | 0,1...15; (Prismapeili Ø 80 E20005) |
| Toimintaetäisyys säädettävä                                                                                                              |                                              | ei                                  |
| Valonsäteen maks. leveys                                                                                                                 | [mm]                                         | 100                                 |
| Valonsäteen maks. korkeus                                                                                                                | [mm]                                         | 130                                 |
| Valonsäteen mitat /                                                                                                                      |                                              | Toimintaetäisyys                    |
| Polarisaatiosuodin saatavana                                                                                                             |                                              | kyllä                               |
| Käyttöolosuhteet                                                                                                                         |                                              |                                     |
| Ympäristölämpötila                                                                                                                       | [°C]                                         | -25...60                            |
| Suojausluokka                                                                                                                            |                                              | IP 67                               |
| Hyväksynnät / testit                                                                                                                     |                                              |                                     |
| EMC                                                                                                                                      | EN 60947-5-2                                 |                                     |
| Mekaaniset tiedot                                                                                                                        |                                              |                                     |
| Paino                                                                                                                                    | [g]                                          | 192,8                               |
| Mitat                                                                                                                                    | [mm]                                         | 64 x 43 x 38                        |
| Kierremerkintä                                                                                                                           |                                              | M30 x 1,5                           |
| Materiaalit                                                                                                                              |                                              | sinkkipainevalu                     |
| Materiaali linssi                                                                                                                        |                                              | PMMA                                |
| Näytöt / käyttöelementit                                                                                                                 |                                              |                                     |
| Näyttö                                                                                                                                   | Tilanosoitus                                 | 1 x LED, keltainen                  |
|                                                                                                                                          | käyttö                                       | 1 x LED, vihreä                     |
| Tarvikkeet                                                                                                                               |                                              |                                     |
| Toimitettavat osat                                                                                                                       | lukkomutteri: 1                              |                                     |
| Huomautuksia                                                                                                                             |                                              |                                     |
| Huomautuksia                                                                                                                             | käyttöjännite "jänniteluokka 2" cULus mukaan |                                     |
| Pakkausyksikkö                                                                                                                           | 1 kpl                                        |                                     |
| Sähköinen liitäntä                                                                                                                       |                                              |                                     |
| Pistokeliitäntä: 1 x M12; koodaus: A                                                                                                     |                                              |                                     |
| <div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div>2</div><div>1</div><div>3</div><div>4</div></div></div></div> |                                              |                                     |

## Peilistä heijastava valokenno

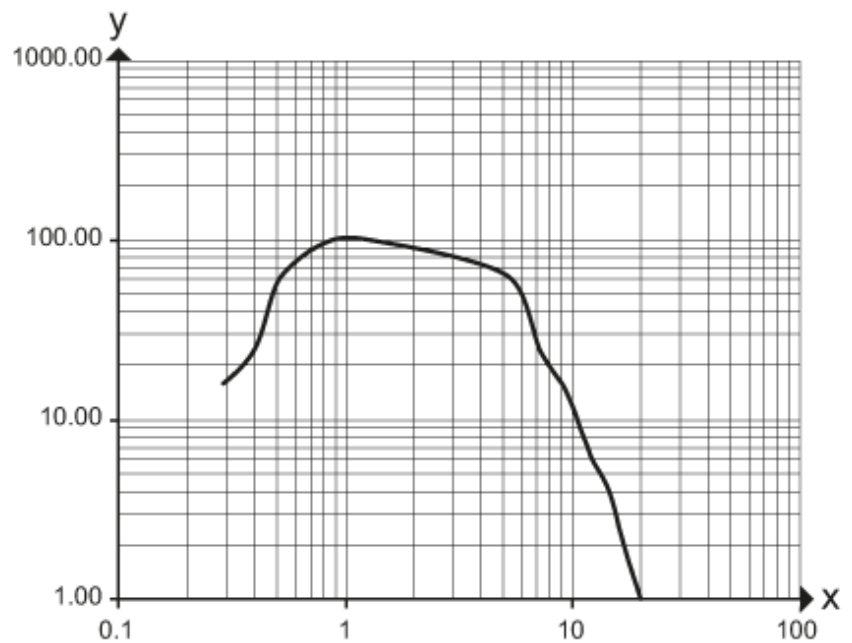
OIP-DNKG/US/15M

## Liitântä



## kaaviot ja käyrät

läpäisykerroinkäyrä



x: Abstand [m]

y: Funktionsreservefaktor