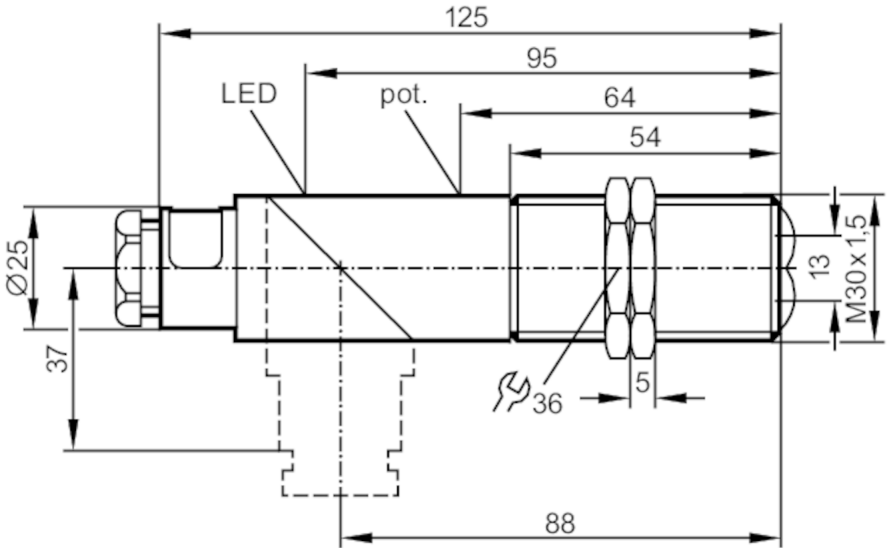




Peilistä heijastava valokenno

OIR-FPKG



| Tuotteen ominaisuudet                    |      |                                          |
|------------------------------------------|------|------------------------------------------|
| Valolaji                                 |      | infrapuna                                |
| Kotelo                                   |      | kierremalli                              |
| Sovellutus                               |      |                                          |
| Toimintaperiaate                         |      | Peilistä heijastava valokenno            |
| Sähköiset tiedot                         |      |                                          |
| Käyttöjännite                            | [V]  | 10...55 DC                               |
| Virrankulutus                            | [mA] | 30; ((24 V))                             |
| Suojausluokka                            |      | II                                       |
| Napaisuussuojaus                         |      | kyllä                                    |
| Valolaji                                 |      | infrapuna                                |
| Aallonpituus                             | [nm] | 950                                      |
| Lähdöt                                   |      |                                          |
| Sähköinen rakenne                        |      | PNP                                      |
| Lähtötoiminto                            |      | kirkas / himmeä kytkentä; (ohjelmoitava) |
| Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC      | [V]  | 2,5                                      |
| Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC | [mA] | 250                                      |
| Kytkeätaajuus DC                         | [Hz] | 65                                       |
| Oikosulkusuojaus                         |      | kyllä                                    |
| Oikosulkusuojaustyyppi                   |      | tahdistettu                              |
| Ylikuormitussuojaus                      |      | kyllä                                    |
| Tunnistusalue                            |      |                                          |
| Toimintaetäisyys prismapeilillä          | [m]  | 0,1...4; (Prismapeili Ø 80 E20005)       |
| Toimintaetäisyys säädettävä              |      | kyllä                                    |



Peilistä heijastava valokenno

OIR-FPKG

|                                   |                                  |
|-----------------------------------|----------------------------------|
| Maks. valonsäteen halkaisija [mm] | 280                              |
| Valonsäteen mitat /               | suurimmalla toimintaetäisyydellä |

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

|                      |              |
|----------------------|--------------|
| Hyväksynnät / testit |              |
| EMC                  | EN 60947-5-2 |
| MTTF [vuotta]        | 659          |

|                   |                     |
|-------------------|---------------------|
| Mekaaniset tiedot |                     |
| Paino [g]         | 124                 |
| Kotelo            | kierremalli         |
| Mitat [mm]        | M30 x 1,5 / L = 125 |
| Kierremerkintä    | M30 x 1,5           |
| Materiaalit       | PBT; PPO modifioitu |
| Materiaali linssi | PMMA                |

|                          |             |                    |
|--------------------------|-------------|--------------------|
| Näytöt / käyttöelementit |             |                    |
| Näyttö                   | Tilanositus | 1 x LED, keltainen |

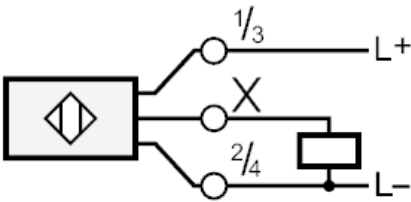
|                    |                                   |
|--------------------|-----------------------------------|
| Tarvikkeet         |                                   |
| Toimitettavat osat | lukkomutterit: 2<br>ruuvimeisseli |

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

Sähköinen liitäntä

liittimet: ...1,5 mm²; Kaapelisuojaus: Ø 7...13 mm; Läpivientiholkki: M20 X 1,5

Liitäntä





## Peilistä heijastava valokenno

OIR-FPKG

## kaaviot ja käyrät

läpäisykerroinkäyrä

