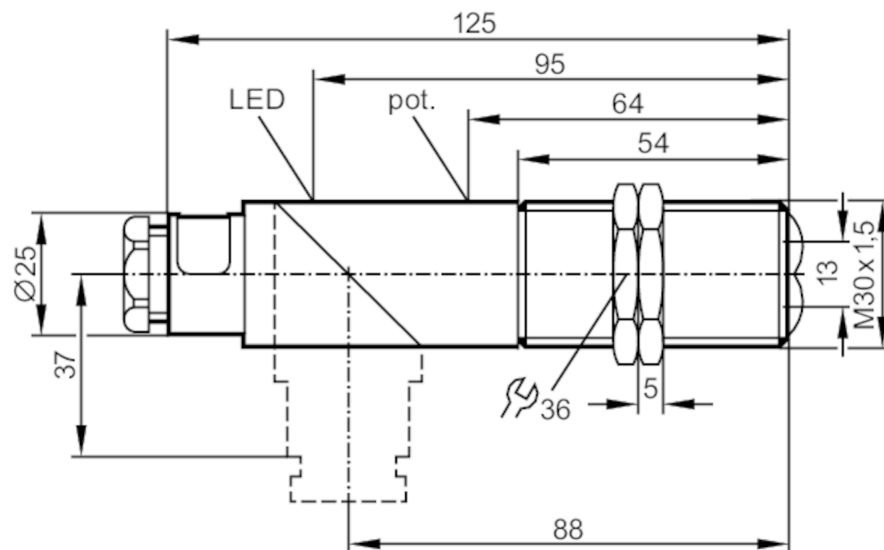


## Reflector fotocel

OIR-FPKG



## Producteigenschappen

|            |                          |
|------------|--------------------------|
| Lichtsoort | infrarood licht          |
| Behuizing  | cilindrisch schroefdraad |

## Toepassingsgebied

|                 |                   |
|-----------------|-------------------|
| Functieprincipe | Reflector fotocel |
|-----------------|-------------------|

## Elektrische eigenschappen

|                      |                 |
|----------------------|-----------------|
| Voedingsspanning [V] | 10...55 DC      |
| Stroomopname [mA]    | 30; ((24 V))    |
| Beschermklasse       | II              |
| Ompoolbeveiligd      | ja              |
| Lichtsoort           | infrarood licht |
| Golflengte [nm]      | 950             |

## Uitgangen

|                                                     |                                           |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Elektrische uitvoering                              | PNP                                       |
| Uitgangsfunctie                                     | licht/donkerschakelend; (programmeerbaar) |
| Max. spanningsval schakeluitgang DC [V]             | 2,5                                       |
| Continue stroombelasting van schakeluitgang DC [mA] | 250                                       |
| Schakelfrequentie DC [Hz]                           | 65                                        |
| Kortsluitbeveiliging                                | ja                                        |
| Uitvoering kortsluitbeveiliging                     | pulserend                                 |
| Beschermde tegen overbelasting                      | ja                                        |

## Bereik

|                                |                                         |
|--------------------------------|-----------------------------------------|
| Bereik op prisma reflector [m] | 0,1...4; (Prisma reflector Ø 80 E20005) |
| Bereik instelbaar              | ja                                      |



## Reflector fotocel

OIR-FPKG

|                                 |                         |
|---------------------------------|-------------------------|
| Max. lichtvlek diameter [mm]    | 280                     |
| Lichtvlekafmetingen gelden voor | bij maximale reikwijdte |

### Omgevingsvariabelen

|                           |          |
|---------------------------|----------|
| Omgevingstemperatuur [°C] | -25...80 |
| Beschermklasse            | IP 65    |

### Toelatingen / testen

|              |              |
|--------------|--------------|
| EMC          | EN 60947-5-2 |
| MTTF [jaren] | 659          |

### Mechanische eigenschappen

|                  |                          |
|------------------|--------------------------|
| Gewicht [g]      | 124                      |
| Behuizing        | cilindrisch schroefdraad |
| Afmetingen [mm]  | M30 x 1,5 / L = 125      |
| Schroefdraadtype | M30 x 1,5                |
| Materialen       | PBT; PPO gemodificeerd   |
| Materiaal optiek | PMMA                     |

### Aanwijzen / bedienelementen

|          |               |               |
|----------|---------------|---------------|
| Weergave | schakelstatus | 1 x LED, geel |
|----------|---------------|---------------|

### Toebehoren

|                 |                       |
|-----------------|-----------------------|
| Leveringsomvang | bevestigingsmoeren: 2 |
|                 | schroevendraaier      |

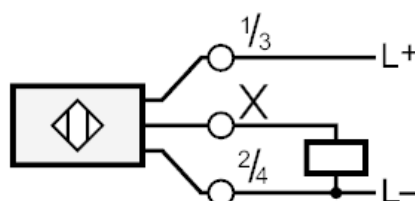
### Opmerkingen

|                    |        |
|--------------------|--------|
| Verpakkingseenheid | 1 stuk |
|--------------------|--------|

### Elektrische aansluiting

Aansluitklemmen: ...1,5 mm<sup>2</sup>; Kabelmantel: Ø 7...13 mm; Wartel: M20 X 1,5

### Aansluiting



## Reflector fotocel

OIR-FPKG

## Diagrammen en curves

functiereserve karakteristiek

