

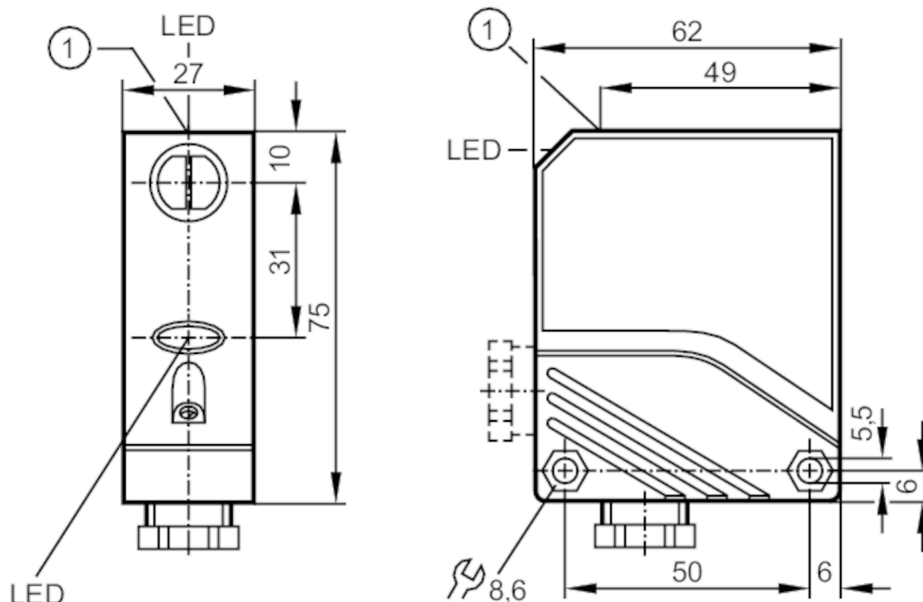
## Fotocel ontvanger

OLE-FPKG

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief

Alternatief artikel: O5E500 + E11509 + E21122

Let op: het geselecteerde alternatieve artikel kan afwijkende technische eigenschappen hebben!



1 drukknoop

## Producteigenschappen

|            |                 |
|------------|-----------------|
| Lichtsoort | infrarood licht |
| Behuizing  | rechthoekig     |

## Toepassingsgebied

|                          |                                     |
|--------------------------|-------------------------------------|
| Bijzondere eigenschappen | Functiecontrole-uitgang             |
| Functieprincipe          | Gescheiden zender/ontvanger systeem |

## Elektrische eigenschappen

|                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| Voedingsspanning [V]     | 10...36 DC      |
| Stroomopname [mA]        | < 30            |
| Beschermklasse           | II              |
| Ompoolbeveiligd          | ja              |
| Overspanningsbeveiliging | ja              |
| Lichtsoort               | infrarood licht |
| Golfengte [nm]           | 880             |

## Uitgangen

|                                               |                                            |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Elektrische uitvoering                        | PNP                                        |
| Uitgangsfunctie                               | licht-/donkerschakelend; (parametreerbaar) |
| Max. spanningsval schakeluitgang DC [V]       | 2,5                                        |
| Functiecontrole-uitgang                       | ja                                         |
| Max. spanningsval functiecontrole uitgang [V] | 3,5                                        |



## Fotocel ontvanger

OLE-FPKG

|                                                   |      |                       |
|---------------------------------------------------|------|-----------------------|
| Stroombelasting<br>functiecontrole uitgang        | [mA] | 10                    |
| Continue stroombelasting van<br>schakeluitgang DC | [mA] | 100; (200 (...50 °C)) |
| Schakelfrequentie DC                              | [Hz] | 500                   |
| Kortsluitbeveiliging                              |      | ja                    |
| Uitvoering kortsluitbeveiliging                   |      | pulserend             |

### Bereik

|                    |     |           |
|--------------------|-----|-----------|
| Zender / ontvanger |     | ontvanger |
| Bereik             | [m] | < 25      |

### Omgevingsvariabelen

|                      |      |          |
|----------------------|------|----------|
| Omgevingstemperatuur | [°C] | -25...80 |
| Beschermklasse       |      | IP 67    |

### Toelatingen / testen

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

### Mechanische eigenschappen

|                  |      |                     |
|------------------|------|---------------------|
| Behuizing        |      | rechthoekig         |
| Afmetingen       | [mm] | 75 x 27 x 62        |
| Materialen       |      | PA (polyamide); PBT |
| Materiaal optiek |      | PMMA                |

### Aanwijzen / bedienelementen

|          |               |                |
|----------|---------------|----------------|
| Weergave | schakelstatus | 1 x LED, geel  |
|          | in bedrijf    | 1 x LED, groen |
|          | functie       | 1 x LED, rood  |

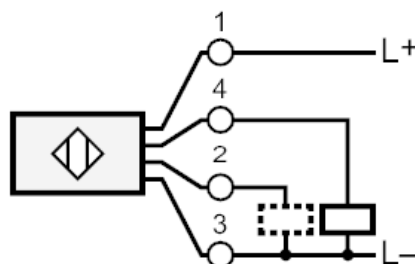
### Opmerkingen

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

### Elektrische aansluiting

Aansluitklemmen: ...1,5 mm<sup>2</sup>; Kabelmantel: Ø 4,5...10 mm; Wartel: M16 X 1,5

### Aansluiting





### Diagrammen en curves

functiereserve karakteristiek

