

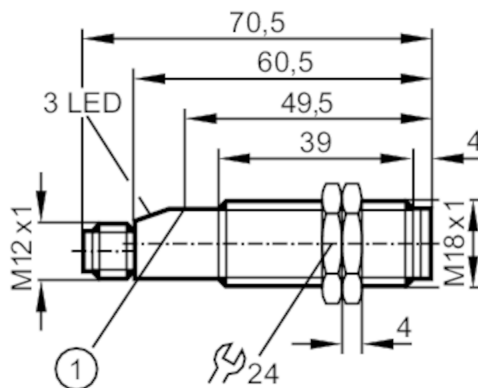
## Fotocel ontvanger

OGE-FPKG/V4A/US-100

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief

Alternatief artikel: OGE300 of OGE301

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



1 drukknop

## Producteigenschappen

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

## Toepassingsgebied

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

## Elektrische eigenschappen

|                      |                 |
|----------------------|-----------------|
| Voedingsspanning [V] | 10...36 DC      |
| Stroomopname [mA]    | < 24            |
| Beschermklasse       | II              |
| Ompoolbeveiligd      | ja              |
| Lichtsoort           | infrarood licht |
| Golflengte [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                                        |
| Stroombelasting functiecontrole uitgang [mA]        | 10                                         |
| Continue stroombelasting van schakeluitgang DC [mA] | 200                                        |
| Schakelfrequentie DC [Hz]                           | 500                                        |
| Kortsluitbeveiliging                                | ja                                         |
| Uitvoering kortsluitbeveiliging                     | pulserend                                  |



## Fotocel ontvanger

OGE-FPKG/V4A/US-100

|                               |    |
|-------------------------------|----|
| Beschermd tegen overbelasting | ja |
|-------------------------------|----|

## Bereik

|                    |           |
|--------------------|-----------|
| Zender / ontvanger | ontvanger |
| Bereik [m]         | < 15      |
| Bereik instelbaar  | ja        |

## Omgevingsvariabelen

|                           |               |
|---------------------------|---------------|
| Omgevingstemperatuur [°C] | -25...80      |
| Beschermklasse            | IP 68; IP 69K |

## Toelatingen / testen

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

## Mechanische eigenschappen

|                  |                                      |
|------------------|--------------------------------------|
| Behuizing        | cilindrisch schroefdraad             |
| Afmetingen [mm]  | M18 x 1 / L = 70,5                   |
| Schroefdraadtype | M18 x 1                              |
| Materialen       | 1.4404 (roestvast staal / 316L); PBT |
| Materiaal optiek | PMMA                                 |

## Aanwijzen / bedienelementen

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

## Toebehoren

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

## Opmerkingen

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

## Elektrische aansluiting

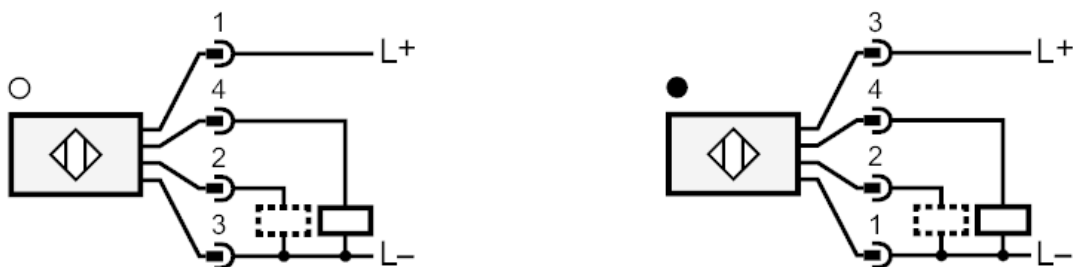
Connector: 1 x M12; codering: A; Contactpinnen: verguld



## Fotocel ontvanger

OGE-FPKG/V4A/US-100

## Aansluiting



2

Functiecontrole-uitgang

## Diagrammen en curves

functiereserve karakteristiek

