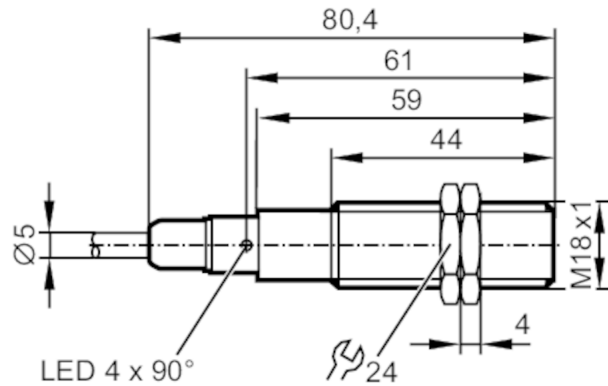




Tasterfotocel met achtergrondonderdrukking

OGH-HPKG/6M



| Producteigenschappen                           |      |                                                 |
|------------------------------------------------|------|-------------------------------------------------|
| Lichtsoort                                     |      | rood licht                                      |
| Behuizing                                      |      | cilindrisch schroefdraad                        |
| Toepassingsgebied                              |      |                                                 |
| Bijzondere eigenschappen                       |      | Achtergrondonderdrukking                        |
| Functieprincipe                                |      | Taster fotocel                                  |
| Elektrische eigenschappen                      |      |                                                 |
| Voedingsspanning                               | [V]  | 10...36 DC                                      |
| Stroomopname                                   | [mA] | 25                                              |
| Beschermklasse                                 |      | II                                              |
| Ompoolbeveiligd                                |      | ja                                              |
| Lichtsoort                                     |      | rood licht                                      |
| Uitgangen                                      |      |                                                 |
| Elektrische uitvoering                         |      | PNP                                             |
| Uitgangsfunctie                                |      | Lichtschakelend                                 |
| Max. spanningsval schakeluitgang DC            | [V]  | 2,5                                             |
| Continue stroombelasting van schakeluitgang DC | [mA] | 150; (200 (...60 °C))                           |
| Schakelfrequentie DC                           | [Hz] | 1000                                            |
| Kortsluitbeveiliging                           |      | ja                                              |
| Uitvoering kortsluitbeveiliging                |      | pulserend                                       |
| Beschermd tegen overbelasting                  |      | ja                                              |
| Bereik                                         |      |                                                 |
| Tastbereik                                     | [mm] | < 200; (wit papier 200 x 200 mm 90 % reflectie) |
| Bereik object wit (90 % reflectie)             | [mm] | < 200                                           |
| Bereik object grijs (18 % reflectie)           | [mm] | < 200                                           |
| Bereik object zwart (6 % reflectie)            | [mm] | < 190                                           |



## Tasterfotocel met achtergrondonderdrukking

OGH-HPKG/6M

|                                   |            |
|-----------------------------------|------------|
| Bereik instelbaar                 | nee        |
| Max. lichtvlek diameter [mm]      | 17         |
| Lichtvlekafmetingen gelden voor   | Tastbereik |
| Achtergrondonderdrukking aanwezig | ja         |

### Omgevingsvariabelen

|                           |                             |
|---------------------------|-----------------------------|
| Omgevingstemperatuur [°C] | -25...80                    |
| Beschermklasse            | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K |

### Toelatingen / testen

|              |              |
|--------------|--------------|
| EMC          | EN 60947-5-2 |
| MTTF [jaren] | 372          |

### Mechanische eigenschappen

|                  |                                                              |
|------------------|--------------------------------------------------------------|
| Gewicht [g]      | 265                                                          |
| Behuizing        | cilindrisch schroefdraad                                     |
| Afmetingen [mm]  | M18 x 1 / L = 80,4                                           |
| Schroefdraadtype | M18 x 1                                                      |
| Materialen       | behuizing: 1.4404 (roestvast staal / 316L); Afdichting: EPDM |
| Materiaal optiek | PMMA                                                         |

### Aanwijzen / bedienelementen

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

### Toebehoren

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

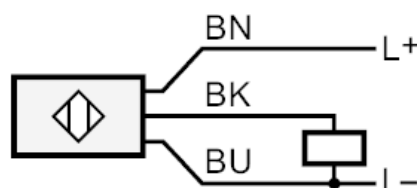
### Opmerkingen

|                    |                                                 |
|--------------------|-------------------------------------------------|
| Opmerkingen        | bedrijfsspanning "supply class 2" volgens cULus |
| Verpakkingseenheid | 1 stuk                                          |

### Elektrische aansluiting

Kabel: 6 m, PVC; 3 x 0,34 mm<sup>2</sup>

### Aansluiting



|      |               |
|------|---------------|
|      | Aderkleuren : |
| BK = | zwart         |
| BN = | bruin         |
| BU = | blauw         |