

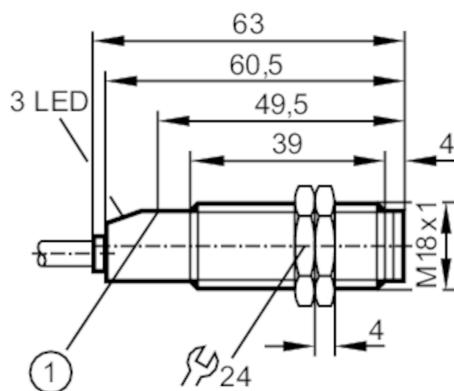
## Reflekterende sensor

OGP-FPKG/B1/V4A/6M

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring

Alternative artikler: OGP302 eller OGP303

Når du velger en alternativ artikkel og tilbehør vær oppmerksom på at tekniske data kan variere!



1 trykknapp

## Produktegenskaper

|             |              |
|-------------|--------------|
| Type av lys | rødt lys     |
| Hus         | gjenget type |

## Applikasjon

|                   |                      |
|-------------------|----------------------|
| Spesiell egenskap | polarisasjonsfilter  |
| Funksjon prinsipp | Reflekterende sensor |

## Elektriske data

|                                   |      |                  |
|-----------------------------------|------|------------------|
| Driftsspenning                    | [V]  | 10,00...36,00 DC |
| Strømforbruk                      | [mA] | < 30,00          |
| Beskyttelsesklasse                |      | II               |
| Beskyttelse mot omvendt polaritet |      | ja               |
| Type av lys                       |      | rødt lys         |
| Bølgelengde                       | [nm] | 660,00           |

## Utganger

|                                                     |                                          |
|-----------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Elektrisk design                                    | PNP                                      |
| Utgangsfunksjon                                     | lys-på/mørk-på-modus; (parameteriserbar) |
| Maks. spenningsfall<br>koblingsutgang DC [V]        | 2,50                                     |
| Permanent strømstyrke for<br>koblingsutgang DC [mA] | 200,00                                   |
| Koblingsfrekvens DC [Hz]                            | 500,00                                   |
| Beskyttelse mot kortslutning                        | ja                                       |
| Type kortslutningsbeskyttelse                       | pulsert                                  |
| Overbelastningsbeskyttelse                          | ja                                       |

## Deteksjonsområde

|                      |     |                                            |
|----------------------|-----|--------------------------------------------|
| Rekkevidde           | [m] | < 3,00; (Prismatisk reflektor Ø 80 E20005) |
| Rekkevidde justerbar |     | ja                                         |



## Reflekterende sensor

OGP-FPKG/B1/V4A/6M

|                                    |                         |
|------------------------------------|-------------------------|
| Maks. lysfleck diameter [mm]       | 262,00                  |
| Lyspunkt dimensjoner refererer til | ved maksimal rekkevidde |
| Polariseringsfilter tilgjengelig   | ja                      |

### Driftsforhold

|                           |                |
|---------------------------|----------------|
| Omgivelsestemperatur [°C] | -25,00...80,00 |
| Beskyttelse               | IP 68; IP 69K  |

### Tester/godkjenninger

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

### Mekaniske data

|                  |                                     |
|------------------|-------------------------------------|
| Hus              | gjenget type                        |
| Dimensjoner [mm] | M18 x 1,00 / L = 63,00              |
| Gjengebetegnelse | M18 x 1,00                          |
| Materialer       | rustfritt stål (1.4404 / 316L); PBT |
| Linsemateriale   | PMMA                                |

### Displayer/driftselementer

|         |                |                |
|---------|----------------|----------------|
| Display | koblingsstatus | 1 x LED, gul   |
|         | drift          | 1 x LED, grønn |
|         | Funksjon       | 1 x LED, rød   |

### Tilbehør

|                   |                 |
|-------------------|-----------------|
| Varer som leveres | låsemuttere:: 2 |
|-------------------|-----------------|

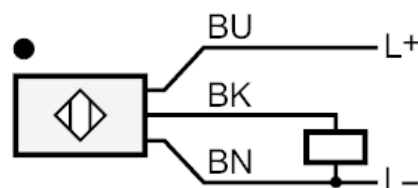
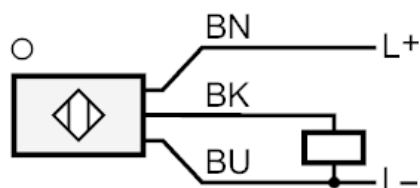
### Merknader

|                     |           |
|---------------------|-----------|
| Antall i forpakning | 1,00 stk. |
|---------------------|-----------|

### Elektrisk tilkobling

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

#### Tilkobling



Lederfarger :  
 BN = brun  
 BU = blå  
 BK = svart



## Reflekterende sensor

OGP-FPKG/B1/V4A/6M

## Diagrammer og grafer

overflødig forsterkning graf

