

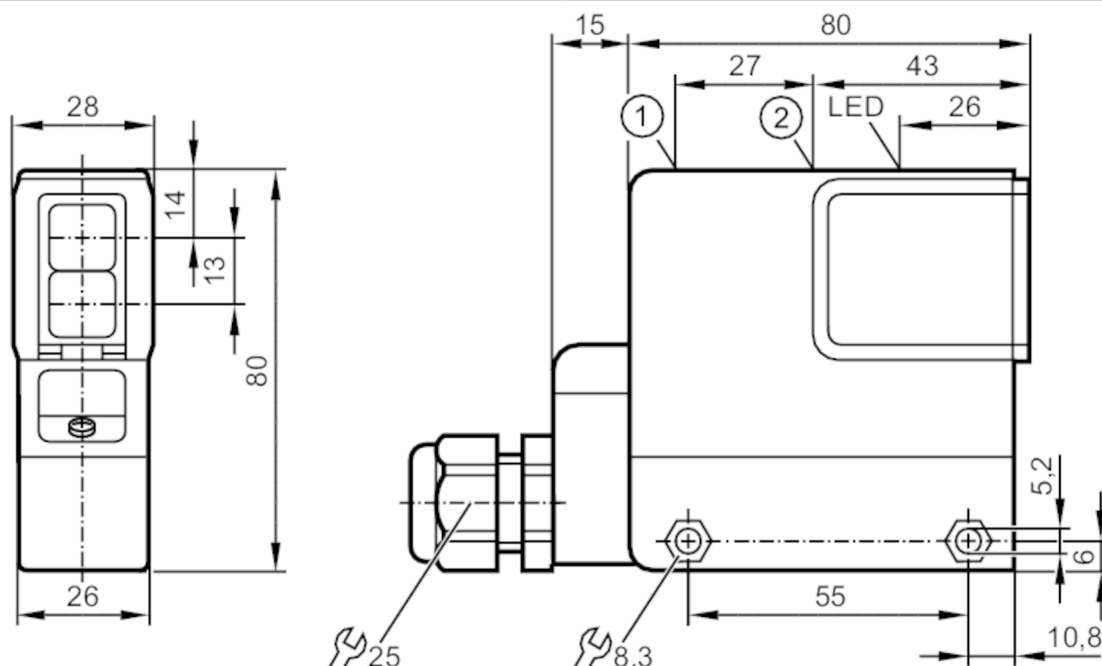
## Reflekterende sensor

OSP-FPKG

utfasingsartikkel

Alternative artikler: O4P500

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



- 1    potensiometer timer  
2    potensiometer følsomhet  
     mottaker i øvre linse  
     sender i nedre linse



## Produktegenskaper

|             |             |
|-------------|-------------|
| Type av lys | rødt lys    |
| Hus         | rektangulær |

## Applikasjon

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

## Elektriske data

|                                   |      |                  |
|-----------------------------------|------|------------------|
| Driftsspenning                    | [V]  | 10,00...55,00 DC |
| Strømforbruk                      | [mA] | 25,00; ((24 V))  |
| 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; (Programmerbar:) |
| Maks. spenningsfall koblingsutgang DC | [V] | 2,50                                   |



## Reflekterende sensor

OSP-FPKG

|                                             |                            |                                          |
|---------------------------------------------|----------------------------|------------------------------------------|
| Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC | [mA]                       | 250,00                                   |
| Koblingsfrekvens DC                         | [Hz]                       | 100,00                                   |
| Beskyttelse mot kortslutning                |                            | ja                                       |
| Type kortslutningsbeskyttelse               |                            | pulsert                                  |
| Overbelastningsbeskyttelse                  |                            | ja                                       |
| Deteksjonsområde                            |                            |                                          |
| Område referert til prismatisk reflektor    | [m]                        | 6,00; (Prismatisk reflektor Ø 80 E20005) |
| Rekkevidde justerbar                        |                            | ja                                       |
| Polariseringsfilter tilgjengelig            |                            | ja                                       |
| Driftsforhold                               |                            |                                          |
| Omgivelsestemperatur                        | [°C]                       | -25,00...60,00                           |
| Beskyttelse                                 |                            | IP 65                                    |
| Tester/godkjenninger                        |                            |                                          |
| EMC                                         | EN 60947-5-2               |                                          |
|                                             | EN 55011                   | klasse B                                 |
| MTTF                                        | [ANN]                      | 634,00                                   |
| Mekaniske data                              |                            |                                          |
| Vekt                                        | [g]                        | 275,20                                   |
| Hus                                         |                            | rektangulær                              |
| Dimensjoner                                 | [mm]                       | 80,00 x 28,00 x 95,00                    |
| Materialer                                  |                            | PPO endret                               |
| Linsemateriale                              |                            | glass                                    |
| Linsejustering                              |                            | sidelinse                                |
| Displayer/driftselementer                   |                            |                                          |
| Display                                     | koblingsstatus             | 1 x LED, gul                             |
| Tilbehør                                    |                            |                                          |
| Varer som leveres                           | Vinkelbraketter: 1, E20210 |                                          |
|                                             | skrujern                   |                                          |
| Merknader                                   |                            |                                          |
| Antall i forpakning                         |                            | 1,00 stk.                                |

# OS5031



## Reflekterende sensor

OSP-FPKG

### Elektrisk tilkobling

terminaler: ...1,5 mm<sup>2</sup>; Kabelgjennomføringer: M20 X 1,5

### Tilkobling

