

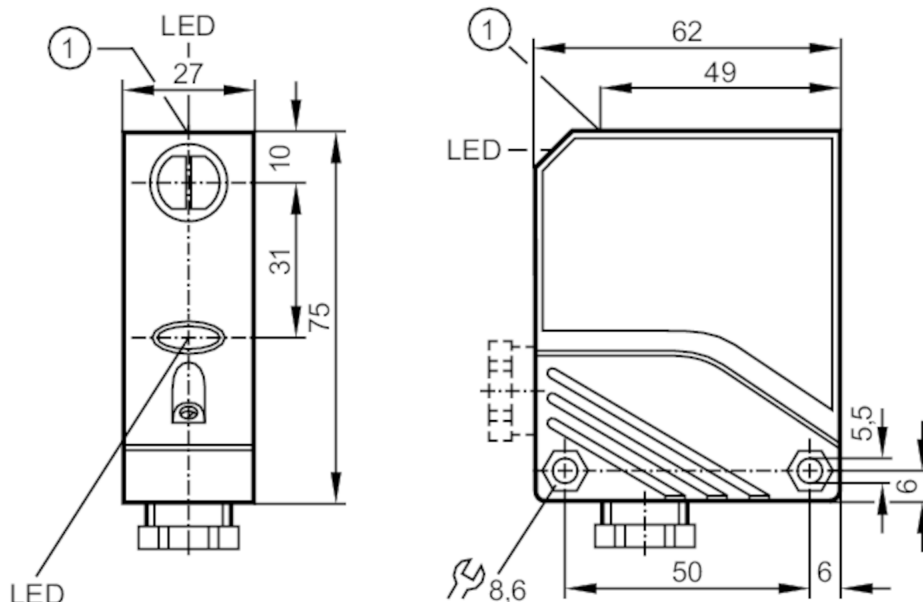
## Sprejemnik senzorja s skozijskim žarkom

OLE-FPKG

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos

Alternativni izdelki: O5E500 + E11509 + E21122

Pri izboru alternativnega izdelka in pribora upoštevajte morebitno odstopanje tehničnih podatkov!



1 tipka

## Značilnosti izdelka

|                |            |
|----------------|------------|
| Vrsta svetlobe | infrardeče |
| Ohišje         | kvadrasto  |

## Območje uporabe

|                    |                             |
|--------------------|-----------------------------|
| Posebna značilnost | Funkcija preverjanja izhoda |
| Princip delovanja  | Senzor s skozijskim žarkom  |

## Električni podatki

|                                  |            |
|----------------------------------|------------|
| Obratovalna napetost [V]         | 10...36 DC |
| Poraba toka [mA]                 | < 30       |
| Zaščitni razred                  | II         |
| Zaščita pred obratno polarnostjo | da         |
| Prenapetostna zaščita            | da         |
| Vrsta svetlobe                   | infrardeče |
| Valovna dolžina [nm]             | 880        |

## Izhodi

|                                                       |                                                       |
|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Električna izvedba                                    | PNP                                                   |
| Funkcija izhoda                                       | nastavitev svetleje/temneje; (možnost parametriranja) |
| Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC [V]       | 2,5                                                   |
| Funkcija preverjanja izhoda                           | da                                                    |
| Maks. padec napetosti funkcije preverjanja izhoda [V] | 3,5                                                   |



## Sprejemnik senzorja s skozijskim žarkom

OLE-FPKG

|                                                        |      |                       |
|--------------------------------------------------------|------|-----------------------|
| Maks. obremenitveni tok za funkcijo preverjanja izhoda | [mA] | 10                    |
| Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC            | [mA] | 100; (200 (...50 °C)) |
| Preklopna frekvenca DC                                 | [Hz] | 500                   |
| Zaščita pred kratkim stikom                            |      | da                    |
| Vrsta zaščite pred kratkim stikom                      |      | impulzno              |

## Območje zaznavanja

|                     |     |            |
|---------------------|-----|------------|
| Oddajnik/sprejemnik |     | sprejemnik |
| Doseg               | [m] | < 25       |

## Pogoji okolja

|                     |      |          |
|---------------------|------|----------|
| Temperatura okolice | [°C] | -25...80 |
| Zaščita             |      | IP 67    |

## Dovoljenja/preverjanja

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

## Mehanski podatki

|                 |      |              |
|-----------------|------|--------------|
| Ohišje          |      | kvadrato     |
| Mere            | [mm] | 75 x 27 x 62 |
| Materiali       |      | PA; PBT      |
| Material optike |      | PMMA         |

## Prikazi/upravljalni elementi

|        |                 |                 |
|--------|-----------------|-----------------|
| Prikaz | stikalno stanje | 1 x LED, rumeno |
|        | obratovanje     | 1 x LED, zeleno |
|        | funkcija        | 1 x LED, rdeče  |

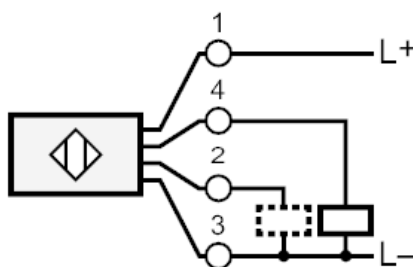
## Opombe

|                 |         |
|-----------------|---------|
| Embalažna enota | 1 Kosov |
|-----------------|---------|

## Električni priključek

terminali: ...1,5 mm<sup>2</sup>; Kabelski tulec: Ø 4,5...10 mm; Kabelska uvodnica: M16 X 1,5

## Priključek





## Sprejemnik senzorja s skoznjim žarkom

OLE-FPKG

### diagrami in grafikoni

graf normiranega dobitka

