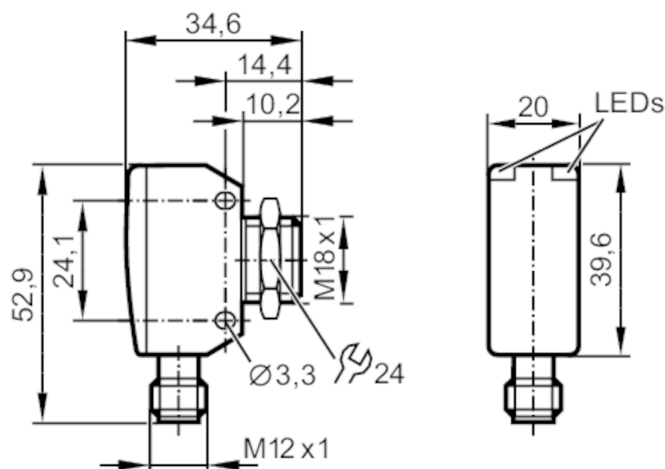


## Sprejemnik senzorja s skozijskim žarkom

OGE-DPKG/US/V4A/CUBE IR

specifično za stranke



## Značilnosti izdelka

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

## Območje uporabe

|                   |                            |
|-------------------|----------------------------|
| Princip delovanja | Senzor s skozijskim žarkom |
|-------------------|----------------------------|

## Električni podatki

|                                  |            |
|----------------------------------|------------|
| Obratovalna napetost [V]         | 10...30 DC |
| Poraba toka [mA]                 | 16         |
| Zaščitni razred                  | III        |
| Zaščita pred obratno polarnostjo | da         |
| Vrsta svetlobe                   | infrardeče |
| Valovna dolžina [nm]             | 860        |

## Izhodi

|                                                  |               |
|--------------------------------------------------|---------------|
| Električna izvedba                               | PNP           |
| Funkcija izhoda                                  | preklop temno |
| Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC [V]  | 2,5           |
| Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC [mA] | 200           |
| Preklopna frekvenca DC [Hz]                      | 1000          |
| Zaščita pred kratkim stikom                      | da            |
| Vrsta zaščite pred kratkim stikom                | impulzno      |
| Zaščita pred preobremenitvijo                    | da            |

## Območje zaznavanja

|                     |            |
|---------------------|------------|
| Oddajnik/sprejemnik | sprejemnik |
| Doseg [m]           | < 15       |



## Sprejemnik senzorja s skozijskim žarkom

OGE-DPKG/US/V4A/CUBE IR

|                      |    |
|----------------------|----|
| Prilagodljivi razpon | ne |
|----------------------|----|

## Pogoji okolja

|                        |      |                             |
|------------------------|------|-----------------------------|
| Temperatura okolice    | [°C] | -25...80                    |
| Skladiščna temperatura | [°C] | -40...80                    |
| Zaščita                |      | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K |

## Dovoljenja/preverjanja

|      |              |     |
|------|--------------|-----|
| EMC  | EN 60947-5-2 |     |
| MTTF | [Let]        | 961 |

## Mehanski podatki

|                  |      |                           |
|------------------|------|---------------------------|
| Teža             | [g]  | 78                        |
| Ohišje           |      | kvadrato                  |
| Mere             | [mm] | 52,9 x 20 x 34,6          |
| Oznaka navoja    |      | M18 x 1                   |
| Materiali        |      | 1.4542 (17-4 PH/630); PEI |
| Material optike  |      | PEI                       |
| Poravnava optike |      | stranska optika           |

## Prikazi/upravljalni elementi

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

## Pribor

|                 |                                    |
|-----------------|------------------------------------|
| V sklopu dobave | zaskočna matica: 1, legirano jeklo |
|-----------------|------------------------------------|

## Opombe

|                 |                       |
|-----------------|-----------------------|
| Opombe          |                       |
| Napotki         | specifično za stranke |
| Embalažna enota | 1 Kosov               |

## Električni priključek

Spojnik: 1 x M12; kodiranje: A





## Sprejemnik senzorja s skoznjim žarkom

OGE-DPKG/US/V4A/CUBE IR

### Priključek

