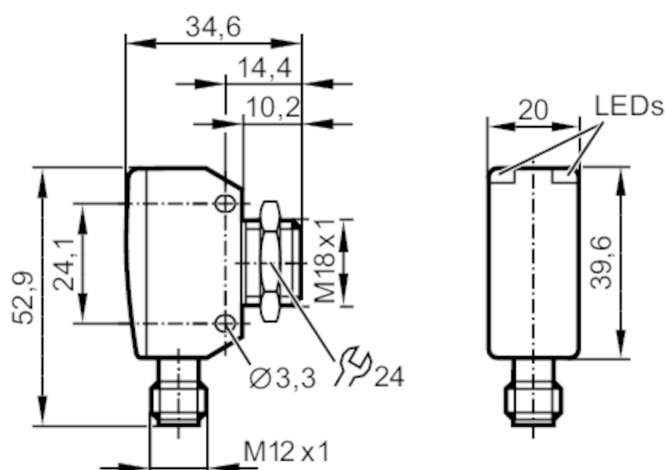


## Fotocellula a barriera ricevitore

OGE-DPKG/US/V4A/CUBE IR

specifico per cliente



## Caratteristiche del prodotto

|              |                 |
|--------------|-----------------|
| Tipo di luce | luce infrarossa |
| Corpo        | parallelepipedo |

## Applicazione

|                            |                        |
|----------------------------|------------------------|
| Principio di funzionamento | Fotocellula a barriera |
|----------------------------|------------------------|

## Dati elettrici

|                                      |                 |
|--------------------------------------|-----------------|
| Tensione di esercizio [V]            | 10...30 DC      |
| Corrente assorbita [mA]              | 16              |
| Classe di isolamento                 | III             |
| Protezione da inversione di polarità | si              |
| Tipo di luce                         | luce infrarossa |
| Lunghezza d'onda [nm]                | 860             |

## Uscite

|                                                                     |              |
|---------------------------------------------------------------------|--------------|
| Modello elettrico                                                   | PNP          |
| Funzione uscita                                                     | impulso buio |
| Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC [V]               | 2,5          |
| Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC [mA] | 200          |
| Frequenza di commutazione DC [Hz]                                   | 1000         |
| Protezione da cortocircuito                                         | si           |
| Tipo di protezione da cortocircuito                                 | ad impulsi   |
| Resistente a sovraccarico                                           | si           |



## Fotocellula a barriera ricevitore

OGE-DPKG/US/V4A/CUBE IR

| Campo di rilevamento                                                                |                       |                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------|
| Emettitore / Ricevitore                                                             |                       | ricevitore                                |
| Portata [m]                                                                         |                       | < 15                                      |
| Portata impostabile                                                                 |                       | no                                        |
| Condizioni ambientali                                                               |                       |                                           |
| Temperatura ambiente [°C]                                                           |                       | -25...80                                  |
| Temperatura di immagazzinamento [°C]                                                |                       | -40...80                                  |
| Grado di protezione                                                                 |                       | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K               |
| Test / Certificazioni                                                               |                       |                                           |
| EMC                                                                                 | EN 60947-5-2          |                                           |
| MTTF [anni]                                                                         |                       | 961                                       |
| Dati meccanici                                                                      |                       |                                           |
| Peso [g]                                                                            |                       | 78                                        |
| Corpo                                                                               |                       | parallelepipedo                           |
| Dimensioni [mm]                                                                     |                       | 52,9 x 20 x 34,6                          |
| Definizione filettatura                                                             |                       | M18 x 1                                   |
| Materiali                                                                           |                       | stainless steel (630/1.4542/17-4 PH); PEI |
| Materiale lente                                                                     |                       | PEI                                       |
| Orientamento lente                                                                  |                       | ottica laterale                           |
| Elementi di indicazione e comando                                                   |                       |                                           |
| Indicazione                                                                         | Stato di commutazione | 1 x LED, giallo                           |
|                                                                                     | Funzionamento         | 1 x LED, verde                            |
| Accessori                                                                           |                       |                                           |
| Fornitura                                                                           |                       | dado di fissaggio: 1, acciaio inox        |
| Osservazioni                                                                        |                       |                                           |
| Osservazioni                                                                        |                       |                                           |
| Note                                                                                |                       | specifico per cliente                     |
| Quantità                                                                            |                       | 1 pezzo                                   |
| Collegamento elettrico                                                              |                       |                                           |
| Connettore: 1 x M12; codifica: A                                                    |                       |                                           |
|  |                       |                                           |



## Fotocellula a barriera ricevitore

OGE-DPKG/US/V4A/CUBE IR

### Collegamento

