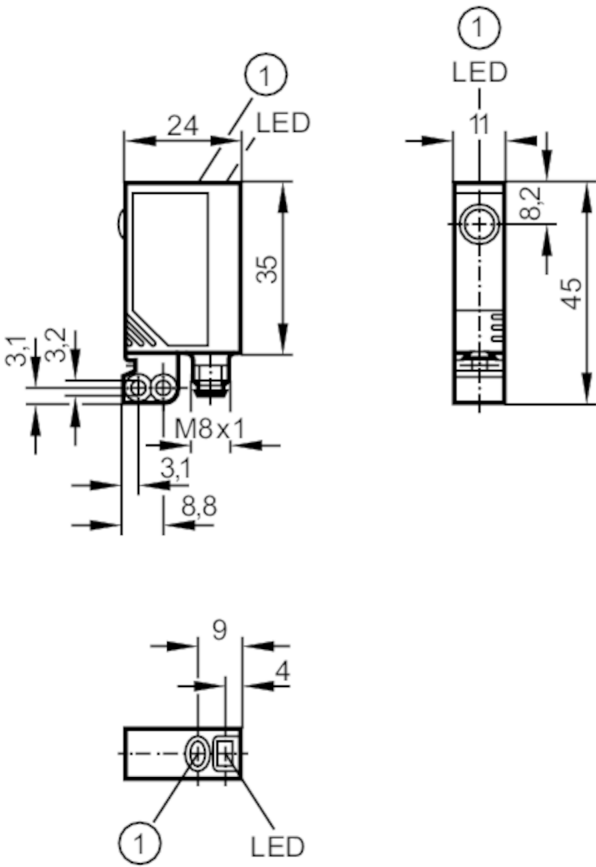




Fotocellula a barriera ricevitore

OJE-FPKG/SO/AS



1 pulsante



| Caratteristiche del prodotto         |  |                                                 |
|--------------------------------------|--|-------------------------------------------------|
| Tipo di luce                         |  | luce rossa                                      |
| Corpo                                |  | parallelepipedo                                 |
| Applicazione                         |  |                                                 |
| Principio di funzionamento           |  | Fotocellula a barriera                          |
| Dati elettrici                       |  |                                                 |
| Tensione di esercizio [V]            |  | 10...30 DC                                      |
| Corrente assorbita [mA]              |  | < 12                                            |
| Classe di isolamento                 |  | III                                             |
| Protezione da inversione di polarità |  | si                                              |
| Tipo di luce                         |  | luce rossa                                      |
| Lunghezza d'onda [nm]                |  | 660                                             |
| Uscite                               |  |                                                 |
| Modello elettrico                    |  | PNP                                             |
| Funzione uscita                      |  | commutazione impulso luce/buio; (programmabile) |



## Fotocellula a barriera ricevitore

OJE-FPKG/SO/AS

|                                                                |      |            |
|----------------------------------------------------------------|------|------------|
| 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] | 1200       |
| Protezione da cortocircuito                                    |      | si         |
| Tipo di protezione da cortocircuito                            |      | ad impulsi |
| Resistente a sovraccarico                                      |      | si         |

### Campo di rilevamento

|                         |     |            |
|-------------------------|-----|------------|
| Emettitore / Ricevitore |     | ricevitore |
| Portata                 | [m] | < 10       |
| Portata impostabile     |     | si         |

### Condizioni ambientali

|                      |      |          |
|----------------------|------|----------|
| Temperatura ambiente | [°C] | -25...60 |
| Grado di protezione  |      | IP 67    |

### Test / Certificazioni

|      |        |              |
|------|--------|--------------|
| EMC  |        | EN 60947-5-2 |
| MTTF | [anni] | 952          |

### Dati meccanici

|                    |      |                                                                            |
|--------------------|------|----------------------------------------------------------------------------|
| Peso               | [g]  | 26,8                                                                       |
| Corpo              |      | parallelepipedo                                                            |
| Dimensioni         | [mm] | 35 x 11 x 24                                                               |
| Materiali          |      | Corpo: ABS; supporto: zinco pressofuso; finestra LED: SEPS; pulsante: SEPS |
| Materiale lente    |      | vetro                                                                      |
| Orientamento lente |      | ottica laterale                                                            |

### Elementi di indicazione e comando

|                    |                       |                 |
|--------------------|-----------------------|-----------------|
| Indicazione        | Stato di commutazione | 1 x LED, giallo |
|                    | Funzionamento         | 1 x LED, verde  |
|                    | Commutazione          | 1 x LED, rosso  |
| Blocco elettronico |                       | si              |

### Accessori

|           |                                |
|-----------|--------------------------------|
| Fornitura | viti a clip: 1, E20964         |
|           | viti di fissaggio: 2 x M3 x 16 |
|           | rondelle elastiche: 2          |
|           | Dadi: 2                        |

### Osservazioni

|              |                                                       |
|--------------|-------------------------------------------------------|
| Osservazioni | Tensione di esercizio "supply classe 2" secondo cULus |
| Quantità     | 1 pezzo                                               |

## Fotocellula a barriera ricevitore

OJE-FPKG/SO/AS

### Collegamento elettrico

Connettore: 1 x M8; codifica: A



### Collegamento



2

Teach



## Fotocellula a barriera ricevitore

OJE-FPKG/SO/AS

### diagrammi e curve

curva della capacità di riserva

