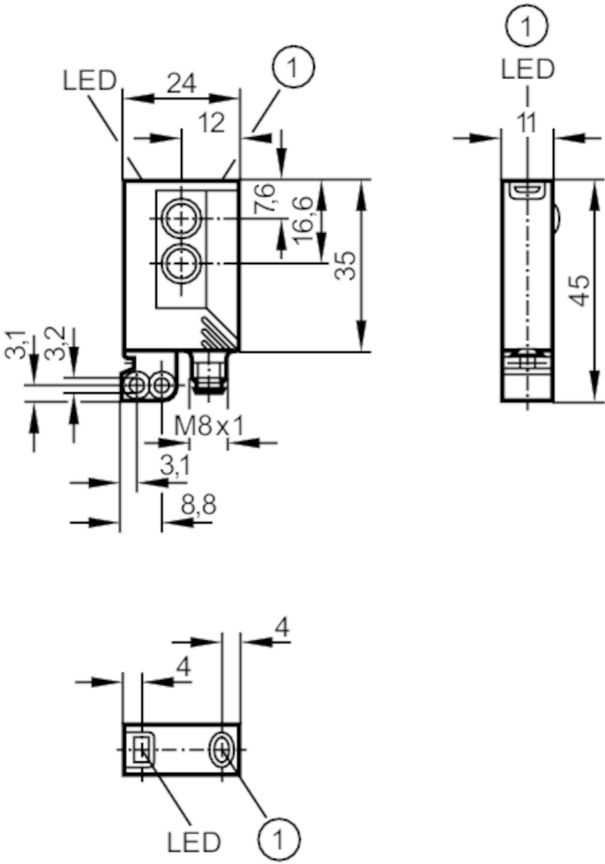




Fotocellula a riflessione diretta

OJB-FPKG/FO/AS



1 pulsante



| Caratteristiche del prodotto         |                                                 |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Tipo di luce                         | luce rossa                                      |
| Corpo                                | parallelepipedo                                 |
| Applicazione                         |                                                 |
| Principio di funzionamento           | Fotocellula a riflessione diretta               |
| Dati elettrici                       |                                                 |
| Tensione di esercizio [V]            | 10...30 DC                                      |
| Corrente assorbita [mA]              | < 22                                            |
| 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 riflessione diretta

OJB-FPKG/FO/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]                  | 2000                                                                       |
| Protezione da cortocircuito                                    |                       | si                                                                         |
| Tipo di protezione da cortocircuito                            |                       | ad impulsi                                                                 |
| Resistente a sovraccarico                                      |                       | si                                                                         |
| <b>Campo di rilevamento</b>                                    |                       |                                                                            |
| Portata                                                        | [mm]                  | 1...600; (carta bianca 200 x 200 mm 90% riflessione)                       |
| Portata impostabile                                            |                       | si                                                                         |
| Max. diametro del punto luminoso                               | [mm]                  | 60                                                                         |
| Dimensioni del punto luminoso valide per                       |                       | per massima portata                                                        |
| <b>Condizioni ambientali</b>                                   |                       |                                                                            |
| Temperatura ambiente                                           | [°C]                  | -25...60                                                                   |
| Grado di protezione                                            |                       | IP 67                                                                      |
| <b>Test / Certificazioni</b>                                   |                       |                                                                            |
| EMC                                                            |                       | EN 60947-5-2                                                               |
| MTTF                                                           | [anni]                | 867                                                                        |
| <b>Dati meccanici</b>                                          |                       |                                                                            |
| Peso                                                           | [g]                   | 38,9                                                                       |
| Corpo                                                          |                       | parallelepipedo                                                            |
| Dimensioni                                                     | [mm]                  | 35 x 24 x 11                                                               |
| Materiali                                                      |                       | Corpo: ABS; supporto: zinco pressofuso; finestra LED: SEPS; pulsante: SEPS |
| Materiale lente                                                |                       | vetro                                                                      |
| Orientamento lente                                             |                       | Ottica frontale                                                            |
| <b>Elementi di indicazione e comando</b>                       |                       |                                                                            |
| Indicazione                                                    | Stato di commutazione | 1 x LED, giallo                                                            |
|                                                                | Funzionamento         | 1 x LED, verde                                                             |
|                                                                | Commutazione          | 1 x LED, rosso                                                             |
| Blocco elettronico                                             |                       | si                                                                         |
| <b>Accessori</b>                                               |                       |                                                                            |
| Fornitura                                                      |                       | viti a clip: 1, E20964                                                     |
|                                                                |                       | viti di fissaggio: 2 x M3 x 16                                             |
|                                                                |                       | rondelle elastiche: 2                                                      |
|                                                                |                       | Dadi: 2                                                                    |
| <b>Osservazioni</b>                                            |                       |                                                                            |
| Osservazioni                                                   |                       | Tensione di esercizio "supply classe 2" secondo cULus                      |
| Quantità                                                       |                       | 1 pezzo                                                                    |

## Fotocellula a riflessione diretta

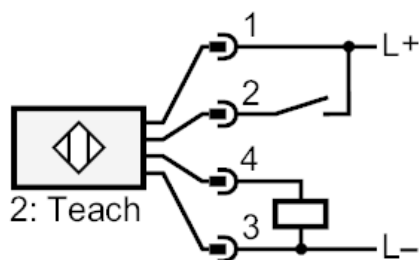
OJB-FPKG/FO/AS

### Collegamento elettrico

Connettore: 1 x M8; codifica: A



### Collegamento



2

Teach

### diagrammi e curve

curva della capacità di riserva

