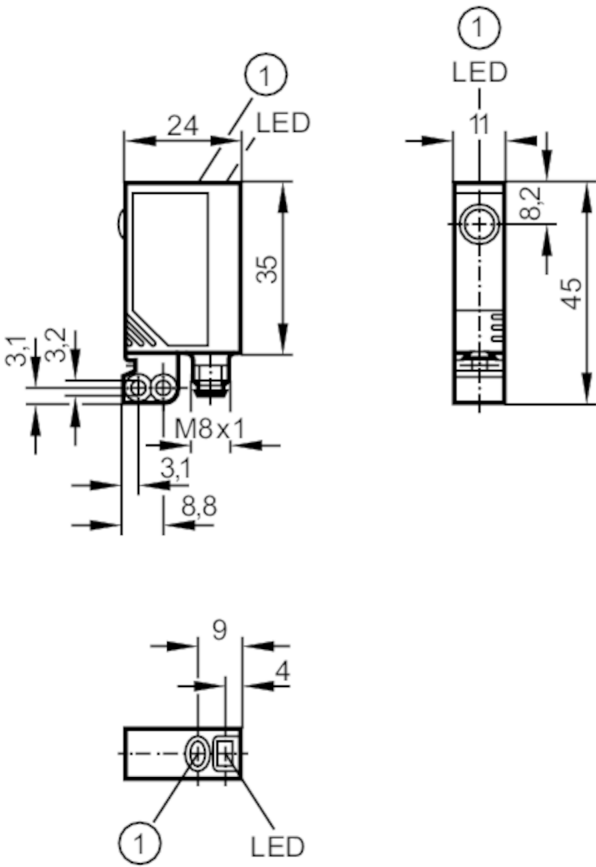




Reflexavännande givare för transparenta objekt

OJPGFPKG/SO/AS



1 Tryckknapp



| Produktegenskaper    |      |                                      |
|----------------------|------|--------------------------------------|
| Typ av ljus          |      | rött ljus                            |
| Hölje                |      | rektangulär                          |
| Applikation          |      |                                      |
| Speciella egenskaper |      | polarisationsfilter                  |
| Funktionsprincip     |      | Reflexavkännande fotocell            |
| Elektriska data      |      |                                      |
| Anslutningsspänning  | [V]  | 10...30 DC                           |
| Strömförbrukning     | [mA] | < 22                                 |
| Skyddsklass          |      | III                                  |
| Polaritetsskyddad    |      | ja                                   |
| Typ av ljus          |      | rött ljus                            |
| Våglängd             | [nm] | 660                                  |
| Utgångar             |      |                                      |
| Elektriskt utförande |      | PNP                                  |
| Utgångsfunktion      |      | ljus-/mörkerkopplad; (Programmerbar) |



## Reflexavännande givare för transparenta objekt

OJPGFPKG/SO/AS

|                                                   |                             |                                                                             |
|---------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC         | [V]                         | 2,5                                                                         |
| Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC | [mA]                        | 200                                                                         |
| Kopplingsfrekvens DC                              | [Hz]                        | 2000                                                                        |
| Kortslutningsskyddad                              |                             | ja                                                                          |
| Typ av kortslutningsskydd                         |                             | pulserande                                                                  |
| Överlastskydd                                     |                             | ja                                                                          |
| <b>Område</b>                                     |                             |                                                                             |
| Räckvidd mot reflexspegel                         | [m]                         | 0,2...1,5; (Prismareflektor 50 x 50 mm E20722)                              |
| Inställbart område                                |                             | ja                                                                          |
| Max. ljuspunktsdiameter                           | [mm]                        | 64                                                                          |
| Ljuspunktens dimensioner refererar till           |                             | vid maximal räckvidd                                                        |
| Polarisationsfilter                               |                             | ja                                                                          |
| <b>Driftförhållanden</b>                          |                             |                                                                             |
| Omgivningstemperatur                              | [°C]                        | 0...60                                                                      |
| Kapslingsklass                                    |                             | IP 67                                                                       |
| <b>Godkännanden / tester</b>                      |                             |                                                                             |
| EMC                                               | EN 60947-5-2                |                                                                             |
| MTTF (Mean Time To Failure) [års]                 |                             | 854                                                                         |
| <b>Mekaniska data</b>                             |                             |                                                                             |
| Vikt                                              | [g]                         | 27,35                                                                       |
| Hölje                                             |                             | rektangulär                                                                 |
| Mått                                              | [mm]                        | 35 x 11 x 24                                                                |
| Material                                          |                             | kapsling: ABS; fixtur: formgjuten zink; LED-fönster: SEPS; Tryckknapp: SEPS |
| Material lins                                     |                             | Glas                                                                        |
| Linsjustering                                     |                             | sidomonterad optik                                                          |
| <b>Displayer / manöverelement</b>                 |                             |                                                                             |
| Display                                           | Utgångsstatus               | 1 x LED, gul                                                                |
|                                                   | drift                       | 1 x LED, grön                                                               |
|                                                   | Funktion                    | 1 x LED, röd                                                                |
| Elektroniskt lås                                  |                             | ja                                                                          |
| <b>Tillbehör</b>                                  |                             |                                                                             |
| Ingående delar                                    | Monteringssockel, standard: | 1, E20964                                                                   |
|                                                   | monteringsskruvar:          | 2 x M3 x 16                                                                 |
|                                                   | fjäderbricka:               | 2                                                                           |
|                                                   | Muttrar:                    | 2                                                                           |
| <b>Anmärkning</b>                                 |                             |                                                                             |
| Anmärkning                                        |                             | Driftspänning "supply class 2" enligt cULus                                 |
| Förpackning                                       |                             | 1 antal                                                                     |



## Reflexavännande givare för transparenta objekt

OJPGFPKG/SO/AS

### Elektrisk anslutning

Anslutning: 1 x M8; kodning: A



### Anslutning



2

Teach



## Reflexavännande givare för transparenta objekt

OJPGFPKG/SO/AS

## diagram och grafer

Driftreservskurvor

