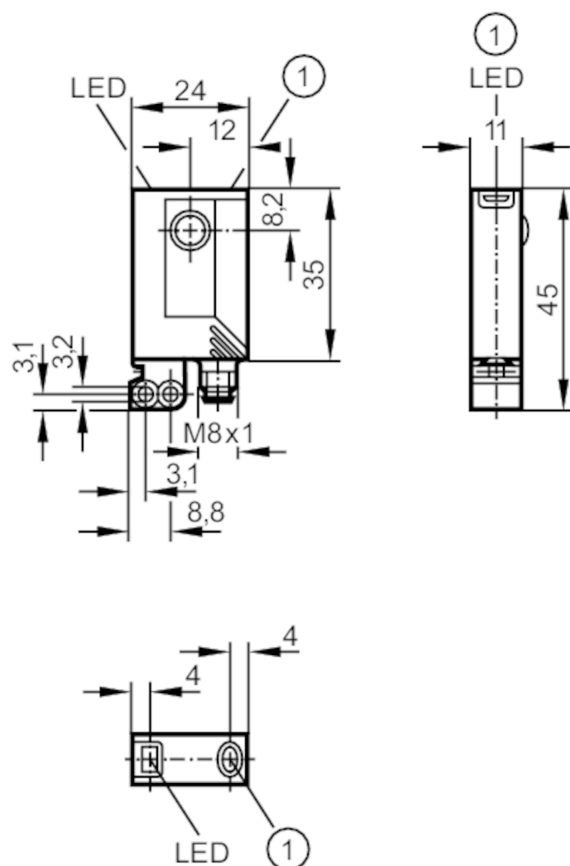


## Einweglichtschränke Empfänger

OJE-FPKG/FO/AS



1 Taste



## Produktmerkmale

|                  |              |
|------------------|--------------|
| Lichtart         | Rotlicht     |
| Gehäuse          | Quaderförmig |
| Abmessungen [mm] | 35 x 24 x 11 |

## Einsatzbereich

|                  |                     |
|------------------|---------------------|
| Funktionsprinzip | Einweglichtschränke |
|------------------|---------------------|

## Elektrische Daten

|                      |            |
|----------------------|------------|
| Betriebsspannung [V] | 10...30 DC |
| Stromaufnahme [mA]   | < 12       |
| Schutzklasse         | III        |
| Verpolungsschutz     | ja         |
| Lichtart             | Rotlicht   |
| Wellenlänge [nm]     | 660        |



## Einweglichtschranke Empfänger

OJE-FPKG/FO/AS

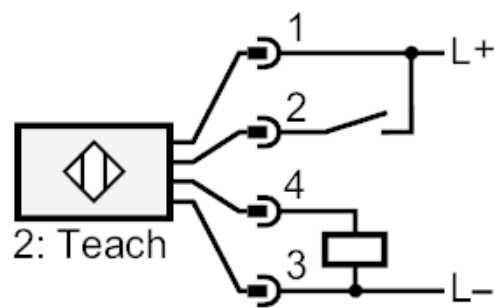
| Ausgänge                                                  |                                                                           |               |
|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Elektrische Ausführung                                    | PNP                                                                       |               |
| Ausgangsfunktion                                          | Hell-/Dunkelschaltung; (programmierbar)                                   |               |
| Max. Spannungsabfall<br>Schaltausgang DC                  | [V]                                                                       | 2,5           |
| Dauerhafte<br>Strombelastbarkeit des<br>Schaltausgangs DC | [mA]                                                                      | 200           |
| Schaltfrequenz DC                                         | [Hz]                                                                      | 1200          |
| Kurzschlusschutz                                          | ja                                                                        |               |
| Ausführung<br>Kurzschlusschutz                            | getaktet                                                                  |               |
| Überlastfest                                              | ja                                                                        |               |
| Erfassungsbereich                                         |                                                                           |               |
| Sender / Empfänger                                        | Empfänger                                                                 |               |
| Reichweite                                                | [m]                                                                       | < 10          |
| Reich-/Tastweite einstellbar                              | ja                                                                        |               |
| Umgebungsbedingungen                                      |                                                                           |               |
| Umgebungstemperatur                                       | [°C]                                                                      | -25...60      |
| Schutzart                                                 | IP 67                                                                     |               |
| Zulassungen / Prüfungen                                   |                                                                           |               |
| EMV                                                       | EN 60947-5-2                                                              |               |
| MTTF                                                      | [Jahre]                                                                   | 968           |
| Mechanische Daten                                         |                                                                           |               |
| Gewicht                                                   | [g]                                                                       | 39,3          |
| Gehäuse                                                   | Quaderförmig                                                              |               |
| Abmessungen                                               | [mm]                                                                      | 35 x 24 x 11  |
| Werkstoffe                                                | Gehäuse: ABS; Halteelement: Zinkdruckguss; LED-Fenster: SEPS; Taste: SEPS |               |
| Optikwerkstoff                                            | Glas                                                                      |               |
| Ausrichtung Optik                                         | frontale Optik                                                            |               |
| Anzeigen / Bedienelemente                                 |                                                                           |               |
| Anzeige                                                   | Schaltzustand                                                             | 1 x LED, gelb |
|                                                           | Betrieb                                                                   | 1 x LED, grün |
|                                                           | Funktion                                                                  | 1 x LED, rot  |
| Elektronisches Schloss                                    | ja                                                                        |               |
| Zubehör                                                   |                                                                           |               |
| Lieferumfang                                              | Grundbefestigung: 1, E20964                                               |               |
|                                                           | Befestigungsschrauben: 2 x M3 x 16                                        |               |
|                                                           | Federringe: 2                                                             |               |
|                                                           | Muttern: 2                                                                |               |
| Bemerkungen                                               |                                                                           |               |
| Bemerkungen                                               | Betriebsspannung "supply class 2" gemäß cULus                             |               |
| Verpackungseinheit                                        | 1 Stück                                                                   |               |
| Elektrischer Anschluss                                    |                                                                           |               |
| Steckverbindung: 1 x M8                                   |                                                                           |               |

## Einweglichtschranke Empfänger

OJE-FPKG/FO/AS



### Anschluss



2

Teach



## Einweglichtschranke Empfänger

OJE-FPKG/FO/AS

### Diagramme und Kurven

Funktionsreservekurve

