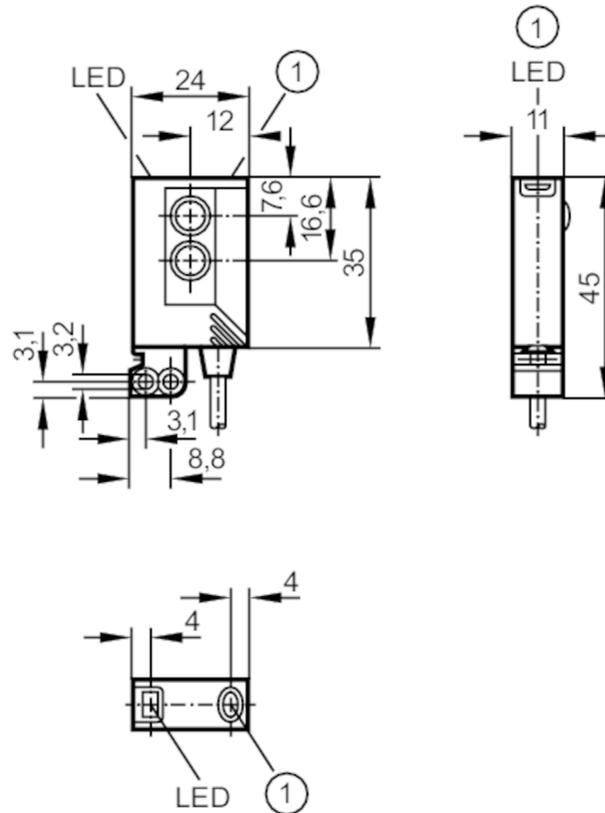




## Système réflexion directe

OJB-FPKG/FO/0,15M/US



1 bouton-poussoir



### Caractéristiques du produit

|                 |               |
|-----------------|---------------|
| Type de lumière | lumière rouge |
| Boîtier         | rectangulaire |

### Application

|                            |                           |
|----------------------------|---------------------------|
| Caractéristique spécifique | contacts dorés            |
| Principe de fonctionnement | Système réflexion directe |

### Données électriques

|                                  |      |               |
|----------------------------------|------|---------------|
| Tension d'alimentation           | [V]  | 10...30 DC    |
| Consommation                     | [mA] | < 22          |
| Classe de protection             |      | III           |
| Protection inversion de polarité |      | oui           |
| Type de lumière                  |      | lumière rouge |
| Longueur d'onde                  | [nm] | 660           |

### Sorties

|                                                |     |                                             |
|------------------------------------------------|-----|---------------------------------------------|
| Technologie                                    |     | PNP                                         |
| Fonction de sortie                             |     | éclairage / obscurcissement; (programmable) |
| Chute de tension max. sortie de commutation DC | [V] | 2,5                                         |

# OJ5061



## Système réflexion directe

OJB-FPKG/FO/0,15M/US

|                                                                     |       |
|---------------------------------------------------------------------|-------|
| Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA] | 200   |
| Fréquence de commutation DC [Hz]                                    | 2000  |
| Protection courts-circuits                                          | oui   |
| Version protection courts-circuits                                  | pulsé |
| Protection surcharges                                               | oui   |

### Zone de détection

|                                           |                                                     |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Portée [mm]                               | 1...600; (papier blanc 200 x 200 mm rémission 90 %) |
| Portée réglable                           | oui                                                 |
| Diamètre max. du spot lumineux [mm]       | 60                                                  |
| Dimensions du spot lumineux valables pour | pour la portée maximale                             |

### Conditions d'utilisation

|                           |          |
|---------------------------|----------|
| Température ambiante [°C] | -25...60 |
| Indice de protection      | IP 67    |

### Tests / homologations

|               |              |
|---------------|--------------|
| CEM           | EN 60947-5-2 |
| MTTF [Années] | 867          |

### Données mécaniques

|                            |                                                                                    |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Poids [g]                  | 53,2                                                                               |
| Boîtier                    | rectangulaire                                                                      |
| Dimensions [mm]            | 35 x 24 x 11                                                                       |
| Matières                   | boîtier: ABS; équerre de fixation: zamac; fenêtre LED: SEPS; bouton-poussoir: SEPS |
| Matière lentille           | verre                                                                              |
| Orientation de la lentille | Détection frontale                                                                 |

### Afficheurs / éléments de service

|                     |                     |                |
|---------------------|---------------------|----------------|
| Indication          | état de commutation | 1 x LED, jaune |
|                     | fonctionnement      | 1 x LED, vert  |
|                     | Fonction            | 1 x LED, rouge |
| Verrou électronique |                     | oui            |

### Accessoires

|            |                              |
|------------|------------------------------|
| Fourniture | Equerre clip: 1, E20964      |
|            | vis de fixation: 2 x M3 x 16 |
|            | rondelles-ressort: 2         |
|            | Ecrous: 2                    |

### Remarques

|                   |                                                     |
|-------------------|-----------------------------------------------------|
| Remarques         | Tension d'alimentation "supply class 2" selon cULus |
| Unité d'emballage | 1 pièces                                            |

# OJ5061



## Système réflexion directe

OJB-FPKG/FO/0,15M/US

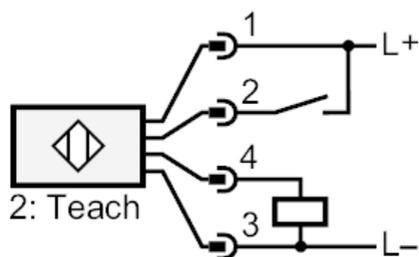
### Raccordement électrique

Câble: 0,15 m, PVC

Connecteur: 1 x M12; codage: A; Corps: PVC; Verrouillage: inox (1.4404 / 316L); Contacts: doré



### Raccordement



2

Teach



## Systeme reflexion directe

OJB-FPKG/FO/0,15M/US

### Diagrammes et courbes

courbe capacité de réserve

