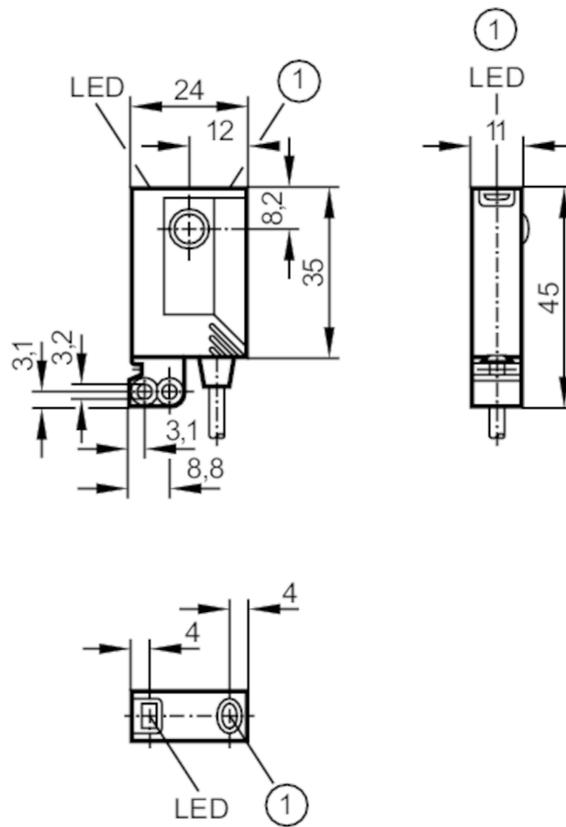




## Barrage photoélectrique récepteur

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



1 Bouton-poussoir sans fonction



### Caractéristiques du produit

Type de lumière	lumière rouge
Boîtier	rectangulaire

### Application

Caractéristique spécifique	contacts dorés
Principe de fonctionnement	Barrage photoélectrique

### Données électriques

Tension d'alimentation	[V]	10...30 DC
Consommation	[mA]	< 12
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



## Barrage photoélectrique récepteur

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

Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC	[mA]	200
Fréquence de commutation DC	[Hz]	1200
Protection courts-circuits		oui
Version protection courts-circuits		pulsé
Protection surcharges		oui

## Zone de détection

Emetteur / récepteur		récepteur
Portée	[m]	< 10
Portée réglable		oui

## Conditions d'utilisation

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

## Tests / homologations

CEM		EN 60947-5-2
MTTF	[Années]	968

## Données mécaniques

Poids	[g]	40,55
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



## Barrage photoélectrique récepteur

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

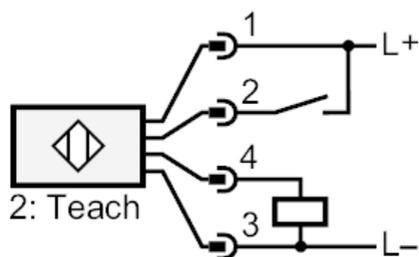
### Raccordement électrique

Câble: 0,15 m, PVC

Connecteur: 1 x M12; codage: A; Corps: Hytrel 8068; Verrouillage: inox (1.4404 / 316L); Contacts: doré



### Raccordement



2

Teach



## Barrage photoélectrique récepteur

OJE-FPKG/FOJ0,15M/US

### Diagrammes et courbes

courbe capacité de réserve

