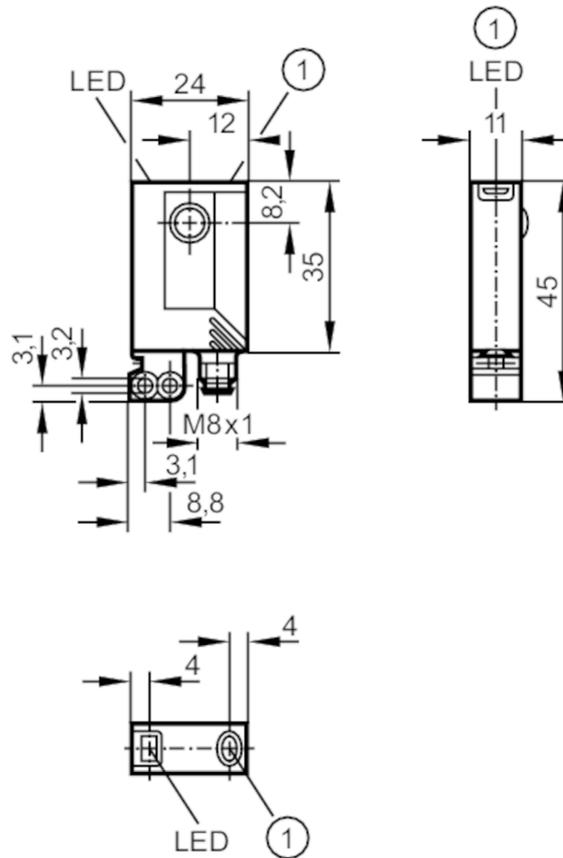




## Barrage photoélectrique laser récepteur

OJELFPKG/FO/AS



1 bouton-poussoir



### Caractéristiques du produit

Type de lumière	lumière rouge
Boîtier	rectangulaire

### Application

Principe de fonctionnement	Barrage photoélectrique
----------------------------	-------------------------

### Données électriques

Tension d'alimentation [V]	10...30 DC
Consommation [mA]	< 12
Classe de protection	III
Protection contre l'inversion de polarité	oui
Type de lumière	lumière rouge
Longueur d'onde [nm]	650
Durée de vie typique [h]	50000

### Sorties

Technologie	PNP
Fonction de sortie	éclairage / obscurcissement; (programmable)



## Barrage photoélectrique laser récepteur

OJELFPKG/FO/AS

Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]	2,5
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

## Plage évaluable

Emetteur / récepteur	récepteur
Portée [m]	< 1
Portée réglable	oui
Diamètre de l'objet le plus petit détectable [mm]	0,8

## Conditions d'utilisation

Température ambiante [°C]	-10...60
Protection	IP 67

## Tests / Homologations

CEM	EN 60947-5-2
MTTF [Années]	968

## Données mécaniques

Poids [g]	27,2
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	Indication de commutation	1 x LED, jaune
	Disponibilité	1 x LED, vert
	Fonction	1 x LED, rouge
Verrou électronique		oui

## Accessoires

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

## Remarques

Remarques	Tension d'alimentation "supply class 2" selon cULus
Quantité	1 pièces

## Barrage photoélectrique laser récepteur

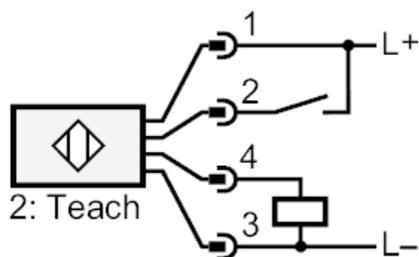
OJELFPKG/FO/AS

### Raccordement électrique

Connecteur: 1 x M8; codage: A



### Raccordement



2

Teach