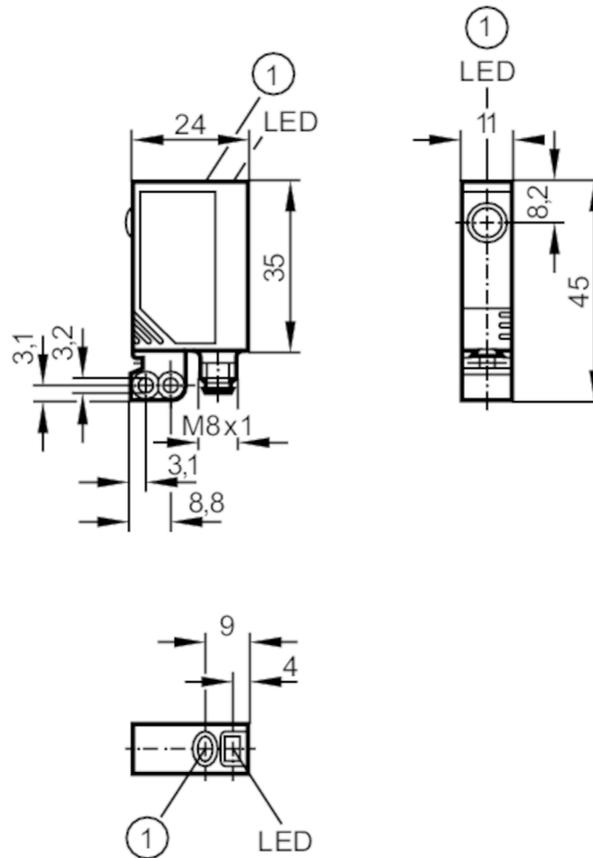




Barrage photoélectrique récepteur

OJE-FPKG/SO/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 inversion de polarité		oui
Type de lumière		lumière rouge
Longueur d'onde	[nm]	660

Sorties

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



Barrage photoélectrique récepteur

OJE-FPKG/SO/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

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]	952

Données mécaniques

Poids [g]	26,8
Boîtier	rectangulaire
Dimensions [mm]	35 x 11 x 24
Matières	boîtier: ABS; équerre de fixation: zamac; fenêtre LED: SEPS; bouton-poussoir: SEPS
Matière lentille	verre
Orientation de la lentille	détection latérale

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

OJ5031



Barrage photoélectrique récepteur

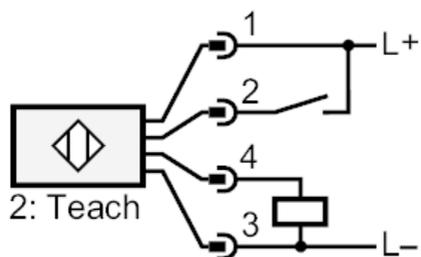
OJE-FPKG/SO/AS

Raccordement électrique

Connecteur: 1 x M8; codage: A



Raccordement



2

Teach



Barrage photoélectrique récepteur

OJE-FPKG/SO/AS

Diagrammes et courbes

courbe capacité de réserve

