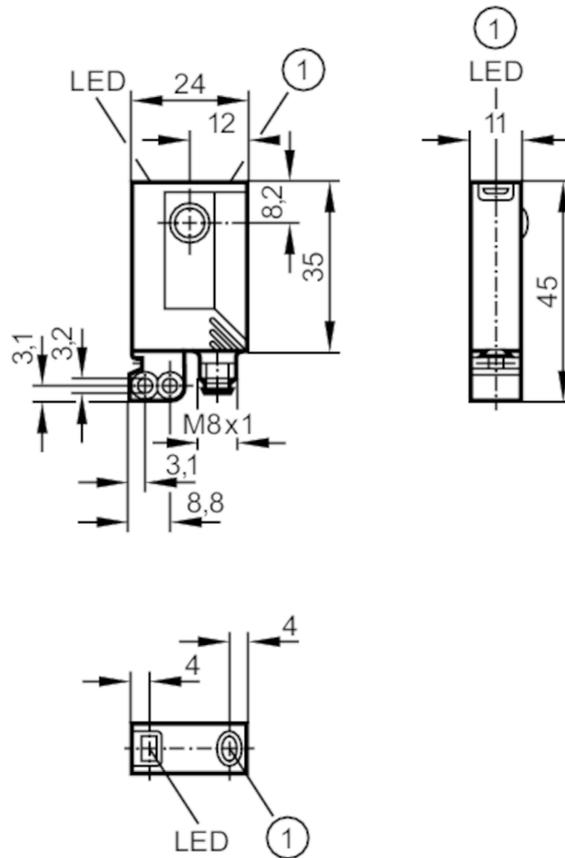




Barrage photoélectrique récepteur

OJE-FPKG/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]	660

Sorties

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



Barrage photoélectrique récepteur

OJE-FPKG/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]	< 10
Portée réglable		oui

Conditions d'utilisation

Température ambiante	[°C]	-25...60
Protection		IP 67

Tests / Homologations

CEM		EN 60947-5-2
MTTF	[Années]	968

Données mécaniques

Poids	[g]	27
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	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
Quantité	1 pièces

Barrage photoélectrique récepteur

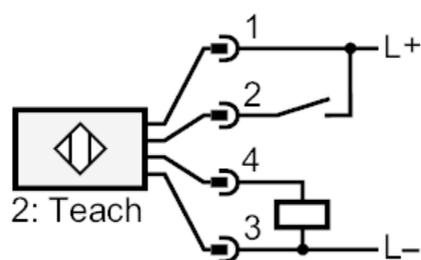
OJE-FPKG/FO/AS

Raccordement électrique

Connecteur: 1 x M8; codage: A



Raccordement



2

Teach



Barrage photoélectrique récepteur

OJE-FPKG/FO/AS

Diagrammes et courbes

courbe capacité de réserve

