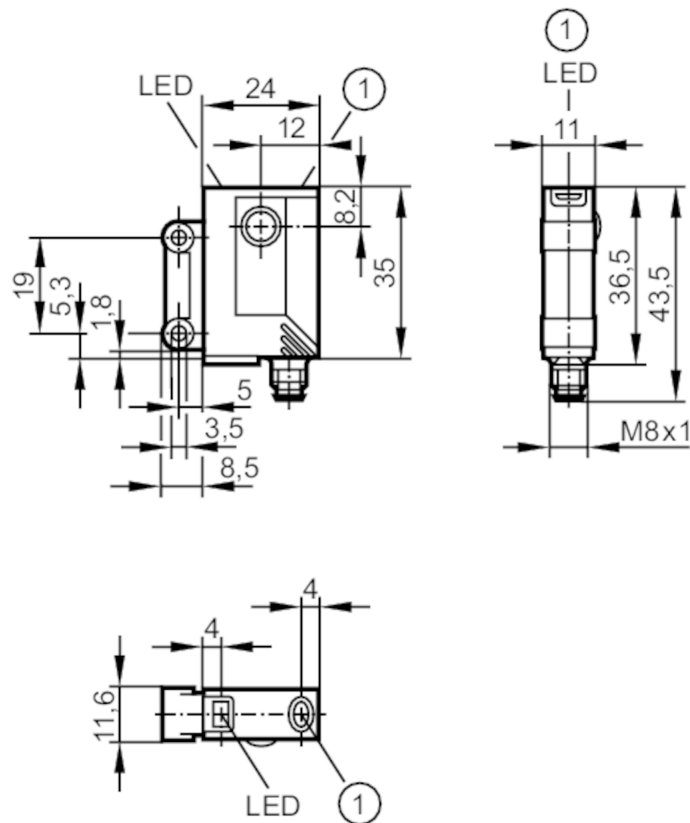




Receptor senzor laser de tip bariera

OJELFPKG/FO/AS



1 Butoane



Caracteristicile produsului

Tip lumină	Lumină roșie
Clasa protecție laser	1
Carcasa	rectangular

Aplicatie

Principiu de functionare	Barieră optică
--------------------------	----------------

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	10...30 DC
Consum de energie [mA]	< 12
Clasa de protectie	III
Protectie la polaritate inversa	da
Tip lumină	Lumină roșie
Lungime de unda [nm]	650
Tip. pe viata [h]	50000

Iesiri

Model electric	PNP
Functii de iesire	Contact normal deschis/închis; (Programabil)
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC [V]	2,5



Receptor senzor laser de tip bariera

OJELFPKG/FO/AS

Curentul permanent pe iesirea de comutare DC	[mA]	200
Frecventa de comutare DC	[Hz]	1200
Protecție la scurtcircuit		da
Tipul protecției la scurt-circuit		pe bază de impulsuri
Protecție suprasarcină		da
Raza de detecție		
Emitator / receptor		Receptor
Rază de acțiune	[m]	< 15
Distanța ajustabilă		da
Diametrul minim al obiectului de detectat	[mm]	2
Condițiile mediului		
Temperatură de ambianță	[°C]	-10...60
Protecție		IP 67
Teste / certificări		
Ecranare electromagnetică	EN 60947-5-2	
Clasa protecție laser		1
Note despre protecția laser	Atenție:	lumina laser
	laser clasa:	1
		EN / IEC60825-1:2007
		EN / IEC60825-1:2014
		în conformitate cu 21 CFR 1040 cu excepția abaterilor în conformitate cu Notificarea Laser Nr. 50, din Iunie 2007.
MTTF	[ani]	968
Date mecanice		
Greutate	[g]	27,3
Carcasa		rectangular
Dimensiuni	[mm]	35 x 24 x 11
Materiale		Capsula: ABS; Indicator LED: SEPS; Butoane: SEPS
Material lentila		Sticlă
Aliniere lentila		optică frontală
Afisaj / elemente de operare		
Display	Stare de funcționare	1 x LED, galben
	Operare	1 x LED, verde
	funcție	1 x LED, roșu
Lacăt electronic		da
Accesorii		
Articole livrate		Șuruburi: 2
		#aibe elastice: 2
		Piulițe: 2
Observații		
Observații		Tensiune de operare "supply class 2" conform cULus
Unitate de ambalare		1 buc.

Receptor senzor laser de tip bariera

OJELFPKG/FO/AS

Conectare electrică

Conector: 1 x M8; codificare: A



Racord



2

Teach



Receptor senzor laser de tip bariera

OJELFPKG/FO/AS

diagrame si grafice

curba de crestere in exces

