



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



Receptor senzor laser de tip bariera

OJELFPKG/FO/AS

Functii de iesire	Contact normal deschis/închis; (Programabil)	
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC [V]	2,5	
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 suprasarcina	da	
Raza de detectie		
Emitator / receptor	Receptor	
Rază de acțiune [m]	< 15	
Distanța ajustabila	da	
Diametrul minim al obiectului de detectat [mm]	2	
Condițiile mediului		
Temperatură de ambianță [°C]	-10...60	
Protecție	IP 67	
Teste / certificari		
Ecranare electromagnetică	EN 60947-5-2	
Clasa protecție laser	1	
Note despre protecția laser	Atentie:	lumina laser
	laser clasa:	1
		EN / IEC60825-1:2007
		EN / IEC60825-1:2014
		în conformitate c 21 CFR 1040 cu exceptia abaterilor în conformitate cu Notificarea Laser Nr. 50, din Iunie 2007.
MTTF [ani]	968	
Date mecanice		
Greutate [g]	27,1	
Carcasa	rectangular	
Dimensiuni [mm]	35 x 24 x 11	
Materiale	Capsula: ABS; fixare: Zinc turnat sub presiune; 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	Fixare de bază: 1, E20964	
	Șuruburi: 2 x M3 x 16	
	#aibe elastice: 2	
	Piulițe: 2	



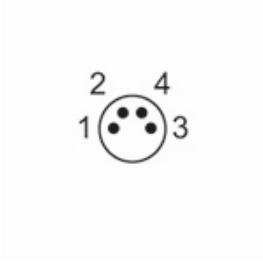
Receptor senzor laser de tip bariera

OJELFPKG/FO/AS

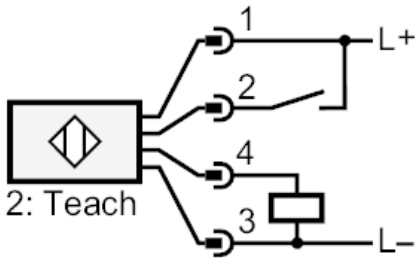
Observații	
Observații	Tensiune de operare "supply class 2" conform cULus
Unitate de ambalare	1 buc.

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

