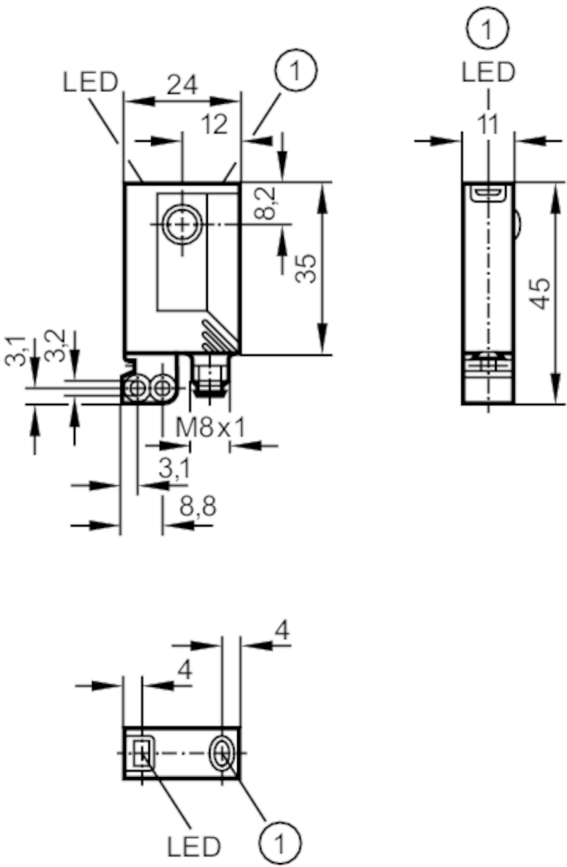




Laserfotocel ontvanger

OJELFPKG/FO/AS



1 drukknoop



Producteigenschappen		
Lichtsoort		rood licht
Laserklasse		1
Behuizing		rechthoekig
Toepassingsgebied		
Functieprincipe		Gescheiden zender/ontvanger systeem
Elektrische eigenschappen		
Voedingsspanning	[V]	10...30 DC
Stroomopname	[mA]	< 12
Beschermklasse		III
Ompoolbeveiligd		ja
Lichtsoort		rood licht
Golflengte	[nm]	650
Typ. levensduur	[h]	50000
Uitgangen		
Elektrische uitvoering		PNP



Laserfotocel ontvanger

OJELFPKG/FO/AS

Uitgangsfunctie	licht-/donkerschakelend; (programmeerbaar)	
Max. spanningsval schakeluitgang DC [V]	2,5	
Continue stroombelasting van schakeluitgang DC [mA]	200	
Schakelfrequentie DC [Hz]	1200	
Kortsluitbeveiliging	ja	
Uitvoering kortsluitbeveiliging	pulserend	
Beschermd tegen overbelasting	ja	
Bereik		
Zender / ontvanger	ontvanger	
Bereik [m]	< 15	
Bereik instelbaar	ja	
Diameter van het kleinst te detecteren object [mm]	2	
Omgevingsvariabelen		
Omgevingstemperatuur [°C]	-10...60	
Beschermklasse	IP 67	
Toelatingen / testen		
EMC	EN 60947-5-2	
Laserklasse	1	
Verwijzing laserklasse	Pas op!:	laserlicht
	laserklasse:	1
		EN / IEC60825-1:2007
		EN / IEC60825-1:2014
		Volgens 21 CFR Part 1040 met uitzondering bij afwijkingen in overeenstemming met de Laser Notice nr. 50, juni 2007.
MTTF [jaren]	968	
Mechanische eigenschappen		
Gewicht [g]	27,1	
Behuizing	rechthoekig	
Afmetingen [mm]	35 x 24 x 11	
Materialen	behuizing: ABS; houder: zinkdrukgiet; LED-venster: SEPS; drukknop: SEPS	
Materiaal optiek	glas	
Uitlijning optiek	frontzijdig optiek	
Aanwijzen / bedienelementen		
Weergave	schakelstatus	1 x LED, geel
	in bedrijf	1 x LED, groen
	functie	1 x LED, rood
Elektronische vergrendeling	ja	
Toebehoren		
Leveringsomvang	Bevestigingsclip: 1, E20964	
	bevestigingsschroeven: 2 x M3 x 16	
	veerringen: 2	
	Moeren: 2	

Laserfotocel ontvanger

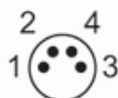
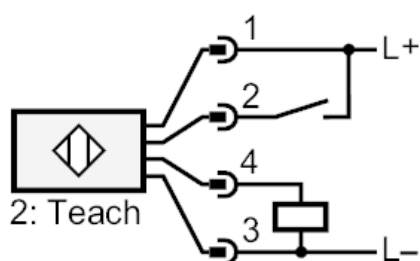
OJELFPKG/FO/AS

Opmerkingen

Opmerkingen	bedrijfsspanning "supply class 2" volgens cULus
Verpakkingseenheid	1 stuk

Elektrische aansluiting

Connector: 1 x M8; codering: A

**Aansluiting**

2 Teach

Diagrammen en curves

functiereserve karakteristiek

