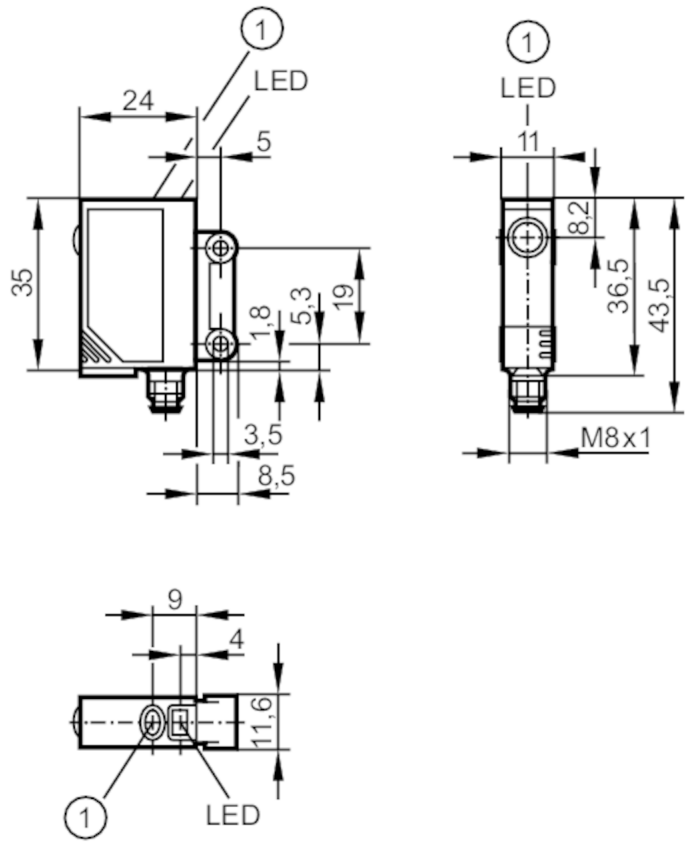




Peilistä heijastava laseranturi

OJPLFPKG/SO/AS



1 painike



Tuotteen ominaisuudet		
Valolaji		punainen valo
Lasersuojausluokka		1
Kotelo		suorakaiteenmuotoinen
Sovellutus		
Erityispiirre		polarisaatiosuodatin
Toimintaperiaate		Peilistä heijastava valokenno
Sähköiset tiedot		
Käyttöjännite	[V]	10...30 DC
Virrankulutus	[mA]	< 15
Suojausluokka		III
Napaisuussuojaus		kyllä
Valolaji		punainen valo
Aallonpituus	[nm]	650
Tyyp. elinikä	[h]	50000
Lähdöt		
Sähköinen rakenne		PNP
Lähtötoiminto		kirkas / himmeä kytkentä; (ohjelmoitava)



Peilistä heijastava laseranturi

OJPLFPKG/SO/AS

Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC	[V]	2,5
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC	[mA]	200
KytKentätaajuus DC	[Hz]	2000
Oikosulkusuojaus		kyllä
Oikosulkusuojaustyyppi		tahdistettu
Ylikuormitussuojaus		kyllä

Tunnistusalue

Toimintaetäisyys prismapeilillä	[m]	8; (Prismapeili 50 x 50 mm E20722)
Toimintaetäisyys säädettävä		kyllä
Pienin tunnistettava kohde, halkaisija	[mm]	2,5; (0,1 m; 2,5 m: 4; 5 m: 8)
Maks. valonsäteen halkaisija	[mm]	12
Valonsäteen mitat /		suurimmalla toimintaetäisyydellä
Polarisaatiosuodin saatavana		kyllä

Käyttöolosuhteet

Ympäristölämpötila	[°C]	-10...60
Suojausluokka		IP 67

Hyväksynyt / testit

EMC	EN 60947-5-2	
Lasersuojausluokka		1
Laitesuojausta koskeva huomautus	Huom!:	Laservalo
	laserluokka:	1
		EN / IEC60825-1:2007
		EN / IEC60825-1:2014
		Vastaa 21 CFR 1040 vaatimuksia lukuunottamatta Laser Notice nr. 50 (kesäkuu 2007) mukaisia poikkeavuuksia.
MTTF	[vuotta]	697

Mekaaniset tiedot

Paino	[g]	28,1
Kotelo		suorakaiteenmuotoinen
Mitat	[mm]	35 x 11 x 24
Materiaalit		kotelo: ABS; LED-ikkuna: SEPS; painike: SEPS
Materiaali linssi		lasi
Linssin suuntaus		linssi sivulla

Näytöt / käyttöelementit

Näyttö	Tilanosoitus	1 x LED, keltainen
	käyttö	1 x LED, vihreä
	Toiminta	1 x LED, punainen
Elektroninen lukko		kyllä

Tarvikkeet

Toimitettavat osat	ruuvit: 2
	jousivälilevyt: 2
	Mutterit: 2



Peilistä heijastava laseranturi

OJPLFPKG/SO/AS

Huomautuksia

Huomautuksia

käyttöjännite "jänniteluokka 2" cULus mukaan

Pakkausyksikkö

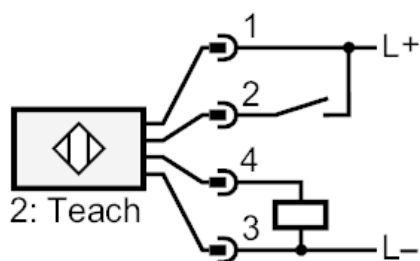
1 kpl

Sähköinen liitäntä

Pistokeliitäntä: 1 x M8; koodaus: A



Liitäntä



2

Teach



Peilistä heijastava laseranturi

OJPLFPKG/SO/AS

kaaviot ja käyrät

läpäisykerroinkäyrä

