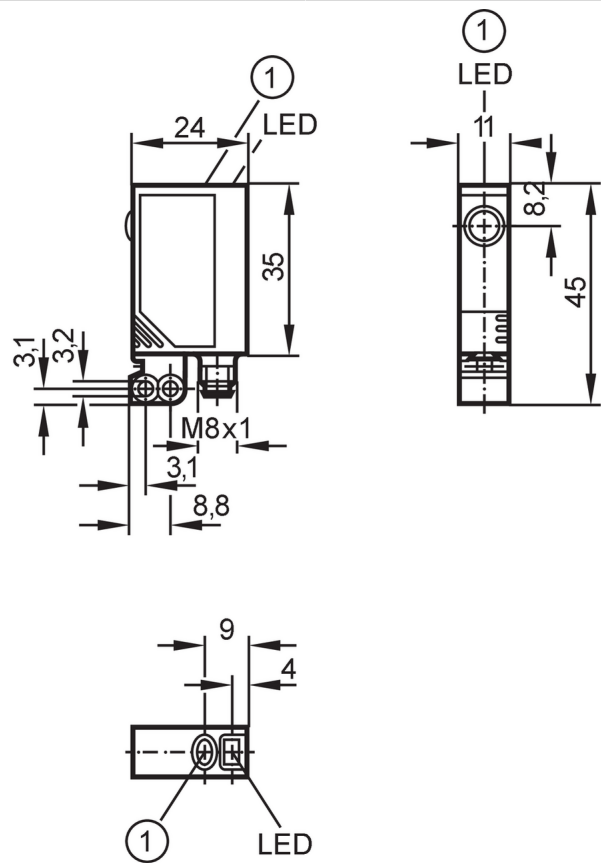




Peilistä heijastavat valokennot läpinäkyvien kohteiden tunnistukseen

OJPGFPKG/SO/AS



1 painike



Tuotteen ominaisuudet

Valolaji	punainen valo
Kotelo	suorakaiteenmuotoinen

Sovellutus

Erityispiirre	polarisaatiosuodatin
Toimintaperiaate	Peilistä heijastava valokenno
Sovellutus	Suuri kytkentätaajuus nopeisiin prosesseihin

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	10...30 DC
Virrankulutus [mA]	< 22
Suojausluokka	III
Napaisuussuojaus	kyllä
Valolaji	punainen valo
Aallonpituus [nm]	660

Lähdöt

Sähköinen rakenne	PNP
Lähtötoiminto	kirkas / himmeä kytkentä; (ohjelmoitava)
Maks. jännitehäviö, binaarilähtö DC [V]	2,5



Peilistä heijastavat valokennot läpinäkyvien kohteiden tunnistukseen

OJPGFPKG/SO/AS

Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC	[mA]	200
KytKentätaajuus DC	[Hz]	2000
Oikosulkusuojaus		kyllä
Oikosulkusuojaustyyppi		tahdistettu
Ylikuormitussuojaus		kyllä

Tunnistusalue		
Toimintaetäisyys prismapeilillä	[m]	0,2...1,5; (Prismapeili 50 x 50 mm E20722)
Toimintaetäisyys säädettävä		kyllä
Maks. valonsäteen halkaisija	[mm]	64
Valonsäteiden mitat /		suurimmalla toimintaetäisyydellä
Polarisaatio-suodin saatavana		kyllä

Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila	[°C]	0...60
Suojausluokka		IP 67

Hyväksynyt / testit		
EMC		EN 60947-5-2
MTTF	[vuotta]	854

Mekaaniset tiedot		
Paino	[g]	27,35
Kotelo		suorakaiteenmuotoinen
Mitat	[mm]	35 x 11 x 24
Materiaalit		kotelo: ABS; kiinnike: sinkkipainevalu; LED-ikkuna: SEPS; painike: SEPS
Materiaali linssi		suoja-lasi: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		peruskiinnike: 1, E20964
		ruuvit: 2 x (M3 x 16 mm)
		jousivälilevyt: 2
		Mutterit: 2

Huomautuksia		
Huomautuksia		käyttöjännite "jänniteluokka 2" cULus mukaan
Pakkausyksikkö		1 kpl

Sähköinen liitäntä		
--------------------	--	--

Pistokeliitäntä: 1 x M8; koodaus: A; Koskettimet: 4

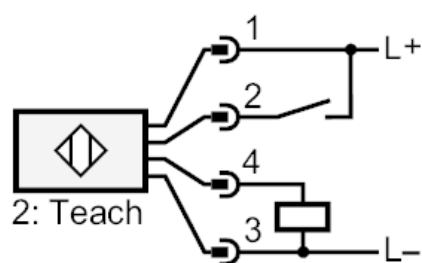




Peilistä heijastavat valokennot läpinäkyvien kohteiden tunnistukseen

OJPGFPKG/SO/AS

Liitäntä



2 Teach

kaaviot ja käyrät

läpäisykerroinkäyrä

