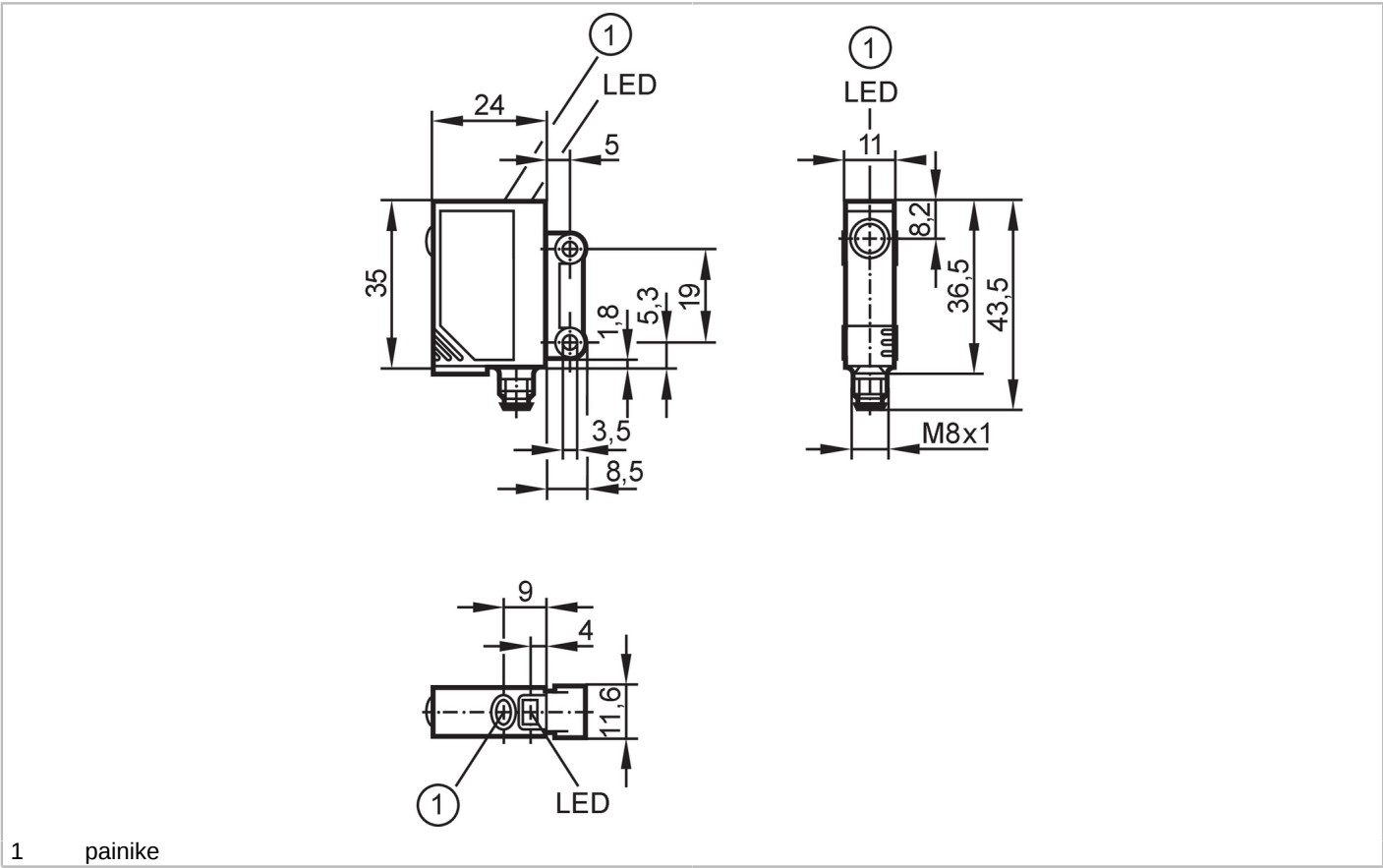




Peilistä heijastavat valokennot läpinäkyvien kohteiden tunnistukseen

OJPGFPKG/SO/AS



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, binäärilähtö DC	[V]	2,5
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC	[mA]	200



Peilistä heijastavat valokennot läpinäkyvien kohteiden tunnistukseen

OJPGFPKG/SO/AS

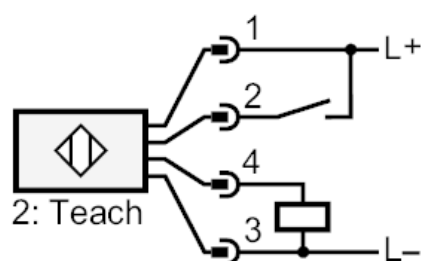
KytKentätaajuus DC	[Hz]	2000
Oikosulkusuojaus		kyllä
Oikosulkusuojaustyyppi		tahdistettu
Ylikuormitussuojaus		kyllä
Tunnistusalue		
Toimintaetäisyys prismapeilillä	[m]	0,2...1,5; (Prismapeili 50 x 50 mm E20722)
Toimintaetäisyys säädettävä		kyllä
Maks. valonsäteen halkaisija	[mm]	64
Valonsäteen mitat /		suurimmalla toimintaetäisyydellä
Polarisaatiosuodin saatavana		kyllä
Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila	[°C]	0...60
Suojausluokka		IP 67
Hyväksynät / testit		
EMC		EN 60947-5-2
MTTF	[vuotta]	854
Mekaaniset tiedot		
Paino	[g]	27,3
Kotelo		suorakaiteenmuotoinen
Mitat	[mm]	35 x 11 x 24
Materiaalit		kotelo: ABS; 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		ruuvit: 2
		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

