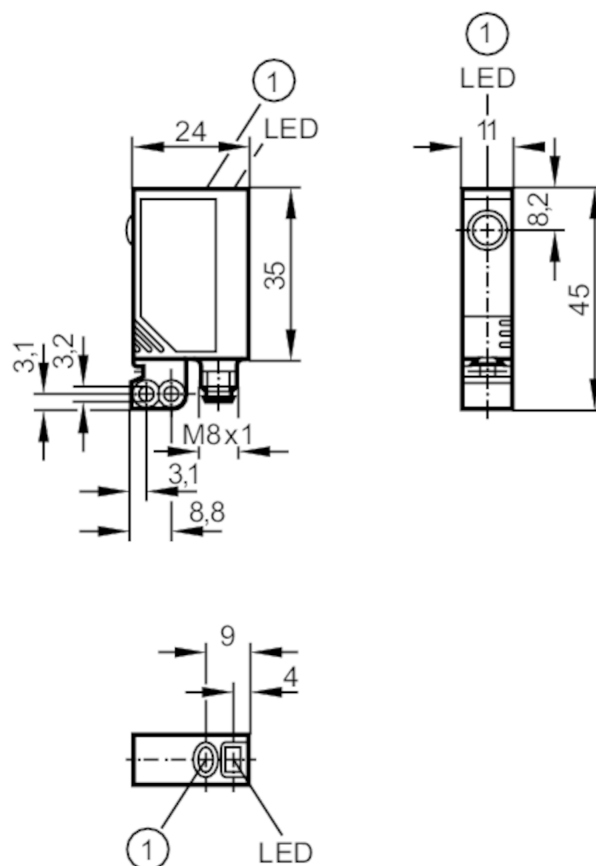




Laserlähetin/vastaanotinpari, vastaanotin

OJELFPKG/SO/AS



1 painike



Tuotteen ominaisuudet

Valolaji	punainen valo
Lasersuojausluokka	1
Kotelo	suorakaiteenmuotoinen

Sovellutus

Toimintaperiaate	Lähetin/vastaanotinpari
------------------	-------------------------

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite	[V]	10...30 DC
Virrankulutus	[mA]	< 12
Suojausluokka		III
Napaisuussuojaus		kyllä
Valolaji		punainen valo
Aallonpituus	[nm]	650
Tyyp. elinikä	[h]	50000

Lähdöt

Sähköinen rakenne	PNP
-------------------	-----



Laserlähetin/vastaanotinpari, vastaanotin

OJELFPKG/SO/AS

Lähtötoiminto		kirkas / himmeä kytkentä; (ohjelmoitava)
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC [V]		2,5
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC [mA]		200
Kytkenätaajuus DC [Hz]		1200
Oikosulkusuojaus		kyllä
Oikosulkusuojaustyyppi		tahdistettu
Ylikuormitussuojaus		kyllä

Tunnistusalue

Lähetin / vastaanotin		vastaanotin
Toimintaetäisyys [m]		< 1
Toimintaetäisyys säädettävä		kyllä
Pienin tunnistettava kohde, halkaisija [mm]		0,8

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]		952

Mekaaniset tiedot

Paino [g]		26,8
Kotelo		suorakaiteenmuotoinen
Mitat [mm]		35 x 11 x 24
Materiaalit		kotelo: ABS; kiinnike: sinkkipainevalu; 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		peruskiinnike: 1, E20964
		ruuvit: 2 x M3 x 16
		jousivälilevyt: 2
		Mutterit: 2

Laserlähetin/vastaanotinpari, vastaanotin

OJELFPKG/SO/AS

Huomautuksia

Huomautuksia

käyttöjännite "jänniteluokka 2" cULus mukaan

Pakkausyksikkö

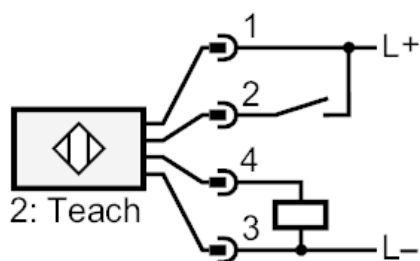
1 kpl

Sähköinen liitäntä

Pistokeliitäntä: 1 x M8; koodaus: A



Liitäntä



2

Teach