



Peilistä heijastava laseranturi

OJPLFPKG/FO/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



Peilistä heijastava laseranturi

OJPLFPKG/FO/AS

Lähdöt		
Sähköinen rakenne	PNP	
Lähtötoiminto	kirkas / himmeä kytkentä; (ohjelmoitava)	
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC [V]	2,5	
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC [mA]	200	
Kytkentäaajuus 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	
Hyväksynnät / 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]	706	
Mekaaniset tiedot		
Paino [g]	28	
Kotelo	suorakaiteenmuotoinen	
Mitat [mm]	35 x 24 x 11	
Materiaalit	kotelo: ABS; kiinnike: sinkkipainevalu; LED-ikkuna: SEPS; painike: SEPS	
Materiaali linssi	lasi	
Linssin suuntaus	tunnistus edestä	
Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö	Tilanosoitus	1 x LED, keltainen
	käyttö	1 x LED, vihreä
	Toiminta	1 x LED, punainen
Elektroninen lukko	kyllä	



Peilistä heijastava laseranturi

OJPLFPKG/FO/AS

Tarvikkeet

Toimitettavat osat

peruskiinnike: 1, E20964

ruuvit: 2 x M3 x 16

jousivälilevyt: 2

Mutterit: 2

Huomautuksia

Huomautuksia

käyttöjännite "jänniteluokka 2" cULus mukaan

Pakkausyksikkö

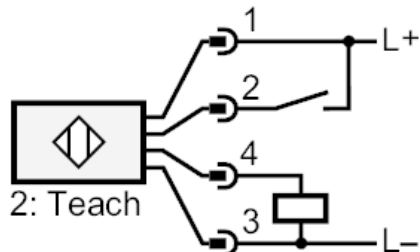
1 kpl

Sähköinen liitäntä

Pistokeliitäntä: 1 x M8; koodaus: A



Liitäntä



2

Teach



Peilistä heijastava laseranturi

OJPLFPKG/FO/AS

kaaviot ja käyrät

läpäisykerroinkäyrä

