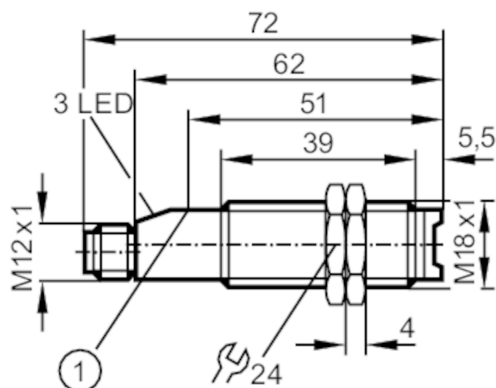


Peilistä heijastava valokenno

OGPLFNKG/B6/V4A/US-100

Artikkeli ei enää saatavana - siirry arkistoon



1 painike

Tuotteen ominaisuudet

Valolaji	punainen valo
Lasersuojausluokka	2
Kotelo	kierremalli

Sovellutus

Erityispiirre	Kullatut koskettimet
Toimintaperiaate	Peilistä heijastava valokenno

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	10...30 DC
Virrankulutus [mA]	< 30; (käyttö; \$Einstellung: < 50 mA)
Suojausluokka	II
Napaisuussuojaus	kyllä
Valolaji	punainen valo
Aallonpituus [nm]	675
Tyyp. elinikä [h]	50000

Lähdöt

Sähköinen rakenne	NPN
Lähtötoiminto	kirkas / himmeä kytkentä; (parametroitavissa)
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC [V]	2,5
Maks. jännitehäviö, hälytyslähtö [V]	3,5
Hälytyslähdön maks. kuormitusvirta [mA]	10
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC [mA]	200
Kytkeätaajuus DC [Hz]	500
Oikosulkusuojaus	kyllä
Oikosulkusuojaustyyppi	tahdistettu
Ylikuormitussuojaus	kyllä



Peilistä heijastava valokenno

OGPLFNKG/B6/V4A/US-100

Tunnistusalue		
Toimintaetäisyys	[m]	0,2...13; (Prismapeili Ø 80 E20005)
Toimintaetäisyys säädettävä		kyllä
Pienin tunnistettava kohde, halkaisija	[mm]	3
Maks. valonsäteen halkaisija	[mm]	25
Valonsäteen mitat /		suurimmalla toimintaetäisyydellä
Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila	[°C]	-10...50
Suojausluokka		IP 67
Hyväksynyt / testit		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	luokka B
Lasersuojausluokka		2
Laitesuojausta koskeva huomautus	Huom!:	Laservalo
	pulssiteho :	≤ 2,2 mW
	Aallonpituus:	675 nm
	Taajuus :	2,2 kHz
	Pulssinpituus:	24 µs
	Älä tuijota sädetä.	
	Vältä altistumista lasersäteelle.	
	laserluokka:	2
		EN 60825-1
Mekaaniset tiedot		
Kotelo		kierremalli
Mitat	[mm]	M18 x 1 / L = 72
Kierremerkintä		M18 x 1
Materiaalit		haponkestävä teräs (1.4404 / 316L); PBT
Materiaali linssi		PMMA
Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö	Tilanosoitus	1 x LED, keltainen
	käyttö	1 x LED, vihreä
	Toiminta	1 x LED, punainen
Tarvikkeet		
Toimitettavat osat		lukkomutterit: 2
Huomautuksia		
Pakkausyksikkö		1 kpl



Peilistä heijastava valokenno

OGPLFNKG/B6/V4A/US-100

Sähköinen liitäntä

Pistokeliitäntä: 1 x M12; koodaus: A; Koskettimet: kullattu



Liitäntä



2

Hälytyslähtö



Peilistä heijastava valokenno

OGPLFNKG/B6/V4A/US-100

kaaviot ja käyrät

läpäisykerroinkäyrä

