

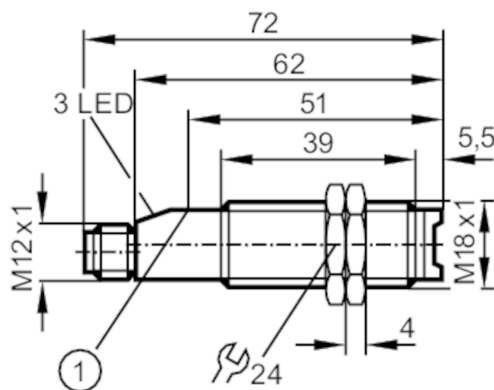
Reflektorska svetlobna zapora

OGPLFPKG/B4/V4A/US-100

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos

Alternativni izdelki: OGP700 ali OGP701

Pri izboru alternativnega izdelka in pribora upoštevajte morebitno odstopanje tehničnih podatkov!



1 tipka

Značilnosti izdelka

Vrsta svetlobe	rdeča lučka
Laserski zaščitni razred	2
Ohišje	Izvedba navoja

Območje uporabe

Posebna značilnost	pozlačeni kontakti
Princip delovanja	Reflektorska svetlobna zapora

Električni podatki

Obratovalna napetost [V]	10...30 DC
Poraba toka [mA]	< 30; (obratovanje; \$Einstellung: < 50 mA)
Zaščitni razred	II
Zaščita pred obratno polarnostjo	da
Vrsta svetlobe	rdeča lučka
Valovna dolžina [nm]	675
Tip. življenjska doba [h]	50000

Izhodi

Električna izvedba	PNP
Funkcija izhoda	nastavitev svetleje/temneje; (možnost parametriranja)
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC [V]	2,5
Maks. padec napetosti funkcije preverjanja izhoda [V]	3,5
Maks. obremenitveni tok za funkcijo preverjanja izhoda [mA]	10
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC [mA]	200
Preklopna frekvenca DC [Hz]	500
Zaščita pred kratkim stikom	da



Reflektorska svetlobna zapora

OGPLFPKG/B4/V4A/US-100

Vrsta zaščite pred kratkim stikom		impulzno	
Zaščita pred preobremenitvijo		da	
Območje zaznavanja			
Doseg	[m]	0,2...4; (Prizmatični reflektor Ø 80 E20005)	
Prilagodljivi razpon		da	
Premjer najmanjšega zaznavnega predmeta	[mm]	1,5	
Maks. premer svetlobne točke	[mm]	7	
Mere svetlobne točke se nanašajo na		pri maksimalnem dometu	
Pogoji okolja			
Temperatura okolice	[°C]	-10...50	
Zaščita		IP 67	
Dovoljenja/preverjanja			
EMC		EN 60947-5-2	
Laserski zaščitni razred		2	
Opombe o zaščiti pred laserjem		Pozor:	Laserska svetloba
		zmogljivost impulza:	<= 2,2 mW
		Valovna dolžina:	675 nm
		Frekvenca:	2,2 kHz
		Dolžina impulza:	24 µs
		Ne glejte neposredno v žarek.	
		Preprečite izpostavitve laserski svetlobi.	
		razred laserja:	2
		EN 60825-1	
Mehanski podatki			
Ohišje		Izvedba navoja	
Mere	[mm]	M18 x 1 / L = 72	
Oznaka navoja		M18 x 1	
Materiali		nerjavno jeklo (1.4404 / 316L); PBT	
Material optike		PMMA	
Prikazi/upravljalni elementi			
Prikaz		stikalno stanje	1 x LED, rumeno
		obratovanje	1 x LED, zeleno
		funkcija	1 x LED, rdeče
Pribor			
V sklopu dobave		zaskočne matice: 2	
Opombe			
Embalažna enota		1 Kosov	

Reflektorska svetlobna zapora

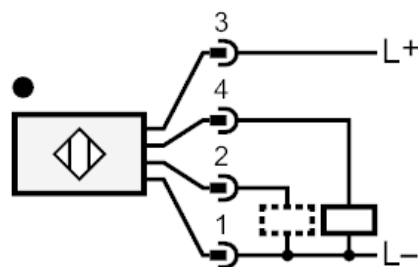
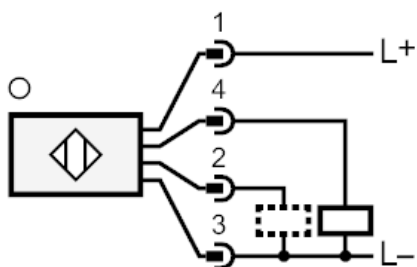
OGPLFPKG/B4/V4A/US-100

Električni priključek

Spojnik: 1 x M12; kodiranje: A; Kontakti: pozlačeno



Priključek



2

Funkcija preverjanja izhoda

Reflektorska svetlobna zapora

OGPLFPKG/B4/V4A/US-100

diagrami in grafikoni

graf normiranega dobitka

