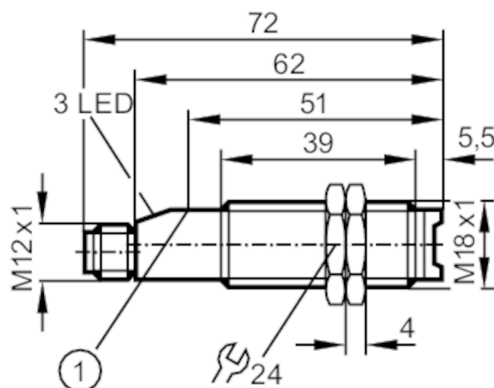


Reflektorska svetlobna zapora

OGPLFNKG/B6/V4A/US-100

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos



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	NPN
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
Vrsta zaščite pred kratkim stikom	impulzno
Zaščita pred preobremenitvijo	da



Reflektorska svetlobna zapora

OGPLFNKG/B6/V4A/US-100

Območje zaznavanja		
Doseg	[m]	0,2...13; (Prizmatični reflektor Ø 80 E20005)
Prilagodljivi razpon		da
Premjer najmanjšega zaznavnega predmeta	[mm]	3
Maks. premer svetlobne točke	[mm]	25
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	
	EN 55011	razred B
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

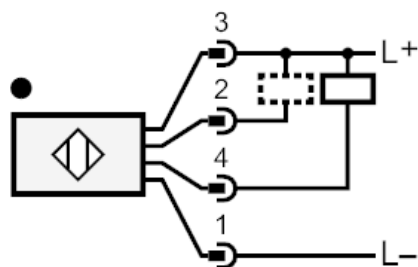
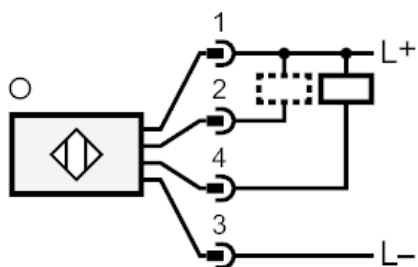
OGPLFNKG/B6/V4A/US-100

Električni priključek

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



Priključek



2

Funkcija preverjanja izhoda



Reflektorska svetlobna zapora

OGPLFNKG/B6/V4A/US-100

diagrami in grafikoni

graf normiranega dobitka

