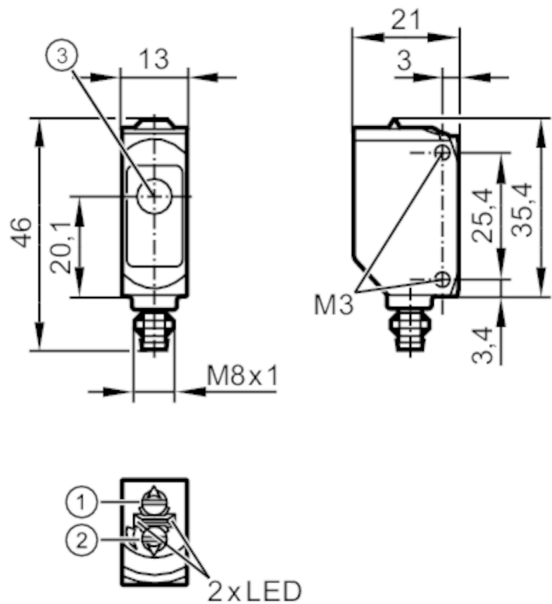




Sprejemnik senzorja s skoznjim žarkom

O6E-CPKG/AS/4P



- 1: Stikalo - funkcija izhoda
2: potenciometer občutljivost
3: vpad svetlobe



Značilnosti izdelka		
Vrsta svetlobe		rdeča lučka
Ohišje		kvadrasto
Območje uporabe		
Princip delovanja		Senzor s skoznjim žarkom
Električni podatki		
Obratovalna napetost	[V]	10...30 DC
Poraba toka	[mA]	7; ((24 V))
Zaščitni razred		III
Zaščita pred obratno polarnostjo		da
Odpornost na napačno polarnost		da
Vrsta svetlobe		rdeča lučka
Valovna dolžina	[nm]	633
Izhodi		
Električna izvedba		PNP
Funkcija izhoda		dopolnilni
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC	[V]	0,5
Minimalni obremenilni tok	[mA]	5
Maks. uhajavi tok	[mA]	0,1
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC	[mA]	100



Sprejemnik senzorja s skozijskim žarkom

O6E-CPKG/AS/4P

Preklopna frekvenca DC	[Hz]	1000
Zaščita pred kratkim stikom		da
Vrsta zaščite pred kratkim stikom		impulzno

Območje zaznavanja

Oddajnik/sprejemnik		sprejemnik
Doseg	[m]	< 10
Prilagodljivi razpon		da

Pogoji okolja

Temperatura okolice	[°C]	-10...60
Zaščita		IP 65; IP 67

Dovoljenja/preverjanja

EMC		EN 60947-5-2
MTTF	[Let]	1273
Odobritev UL	UL odobritev št.	E009

Mehanski podatki

Teža	[g]	15,7
Ohišje		kvadrato
Mere	[mm]	46 x 13 x 21
Materiali		ohišje: ABS; PPSU
Material optike		PMMA
Poravnava optike		stranska optika
Tesnilni material		EPDM
Prtezni vrtilni moment	[Nm]	0,5; (pritrdilni vijaki)

Prikazi/upravljalni elementi

Prikaz	stikalno stanje	1 x LED, rumeno
	obratovanje	1 x LED, zeleno

Opombe

Opombe		obratovalna napetost "supply class 2" v skladu s cULus
Embalažna enota		1 Kosov

Električni priključek

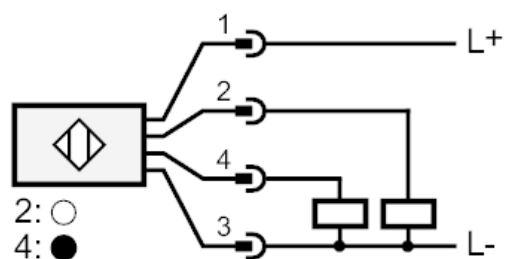
Spojnik: 1 x M8; kodiranje: A; Zaklep: kovina, s prevleko; Tesnilo: EPDM



Sprejemnik senzorja s skoznjim žarkom

O6E-CPKG/AS/4P

Priključek



diagrami in grafikoni

graf normiranega dobitka



x: Oddaljenost [mm]

y: faktor čezmernega izkoristka