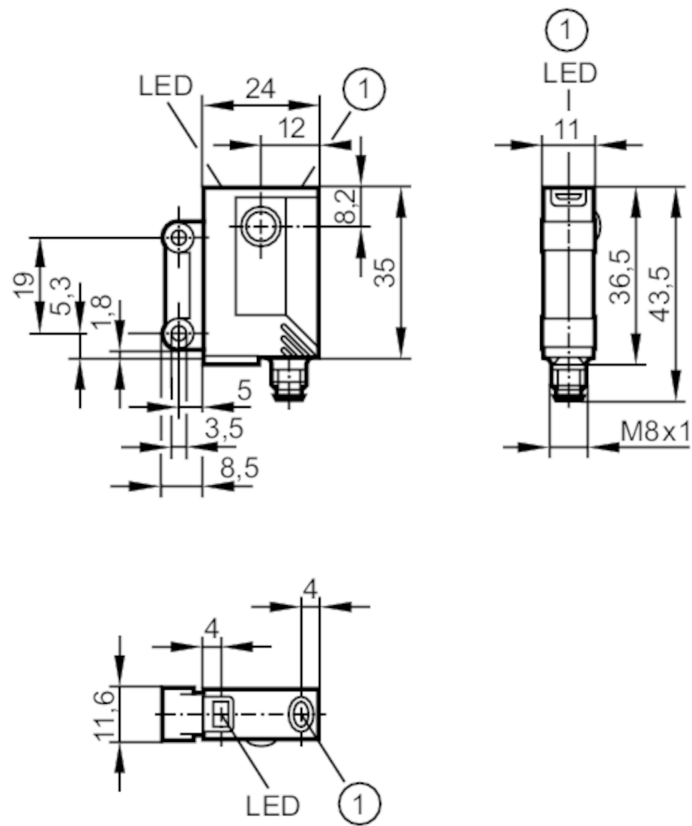




Sprejemnik laserskega senzorja s skoznjim žarkom

OJELFPKG/FO/AS



1 tipka



Značilnosti izdelka		
Vrsta svetlobe		rdeča lučka
Laserski zaščitni razred		1
Ohišje		kvadrasto
Območje uporabe		
Princip delovanja		Senzor s skoznjim žarkom
Električni podatki		
Obratovalna napetost	[V]	10...30 DC
Poraba toka	[mA]	< 12
Zaščitni razred		III
Zaščita pred obratno polarnostjo		da
Vrsta svetlobe		rdeča lučka
Valovna dolžina	[nm]	650
Tip. življenjska doba	[h]	50000
Izhodi		
Električna izvedba		PNP
Funkcija izhoda		nastavitev svetleje/temneje; (programirljivo)



Sprejemnik laserskega senzorja s skozijskim žarkom

OJELFPKG/FO/AS

Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC	[V]	2,5
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC	[mA]	200
Preklopna frekvenca DC	[Hz]	1200
Zaščita pred kratkim stikom		da
Vrsta zaščite pred kratkim stikom		impulzno
Zaščita pred preobremenitvijo		da

Območje zaznavanja

Oddajnik/sprejemnik		sprejemnik
Doseg	[m]	< 15
Prilagodljivi razpon		da
Premier najmanjšega zaznavnega predmeta	[mm]	2

Pogoji okolja

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

Dovoljenja/preverjanja

EMC	EN 60947-5-2	
Laserski zaščitni razred		1
Opombe o zaščiti pred laserjem	Pozor:	Laserska svetloba
	razred laserja:	1
		EN / IEC60825-1:2007
		EN / IEC60825-1:2014
		Skladno z 21 CFR 1040, razen za odstopanja skladno z Obvestilom o laserjih št. 50 z datumom junij 2007.
MTTF	[Let]	968

Mehanski podatki

Teža	[g]	27,3
Ohišje		kvadrasto
Mere	[mm]	35 x 24 x 11
Materiali		ohišje: ABS; LED okno: SEPS; tipka: SEPS
Material optike		steklo
Poravnava optike		frontalna optika

Prikazi/upravljalni elementi

Prikaz	stikalno stanje	1 x LED, rumeno
	obratovanje	1 x LED, zeleno
	funkcija	1 x LED, rdeče
Elektronska ključavnica		da

Pribor

V sklopu dobave		pritrilni vijaki: 2
		vzmetna podložka: 2
		Matice: 2

Opombe

Opombe		obratovalna napetost "supply class 2" v skladu s cULus
--------	--	--

Sprejemnik laserskega senzorja s skoznjim žarkom

OJELFPKG/FO/AS

Embalažna enota

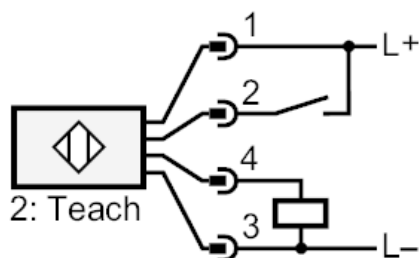
1 Kosov

Električni priključek

Spojnik: 1 x M8; kodiranje: A



Priključek



2

Teach

diagrami in grafikoni

graf normiranega dobitka

