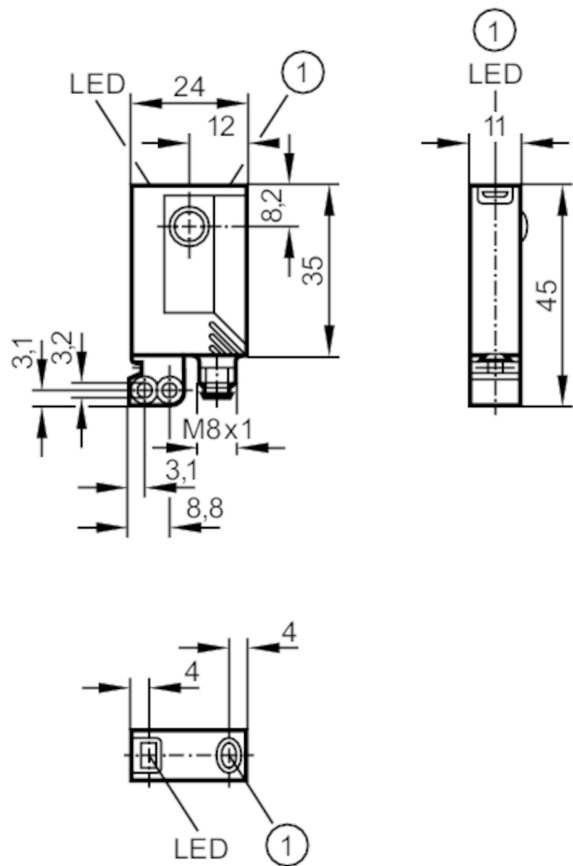




Sprejemnik laserskega senzorja s skoznjim žarkom

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



Sprejemnik laserskega senzorja s skozijskim žarkom

OJELFPKG/FO/AS

Funkcija izhoda	nastavitev svetleje/temneje; (programirljivo)
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]	< 1
Prilagodljivi razpon	da
Premer najmanjšega zaznavnega predmeta [mm]	0,8

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]	27,2
Ohišje	kvadrasto
Mere [mm]	35 x 24 x 11
Materiali	ohišje: ABS; pritrdilo: tlačno litje cinka; 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	Osnovna pritrditev: 1, E20964
	pritrdilni vijaki: 2 x M3 x 16
	vzmetna podložka: 2
	Matice: 2

Sprejemnik laserskega senzorja s skoznjim žarkom

OJELFPKG/FO/AS

Opombe

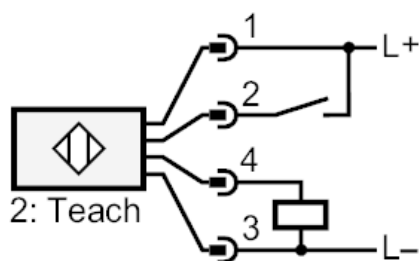
Opombe	obratovalna napetost "supply class 2" v skladu s cULus
Embalažna enota	1 Kosov

Električni priključek

Spojnik: 1 x M8; kodiranje: A



Priključek



2 Teach