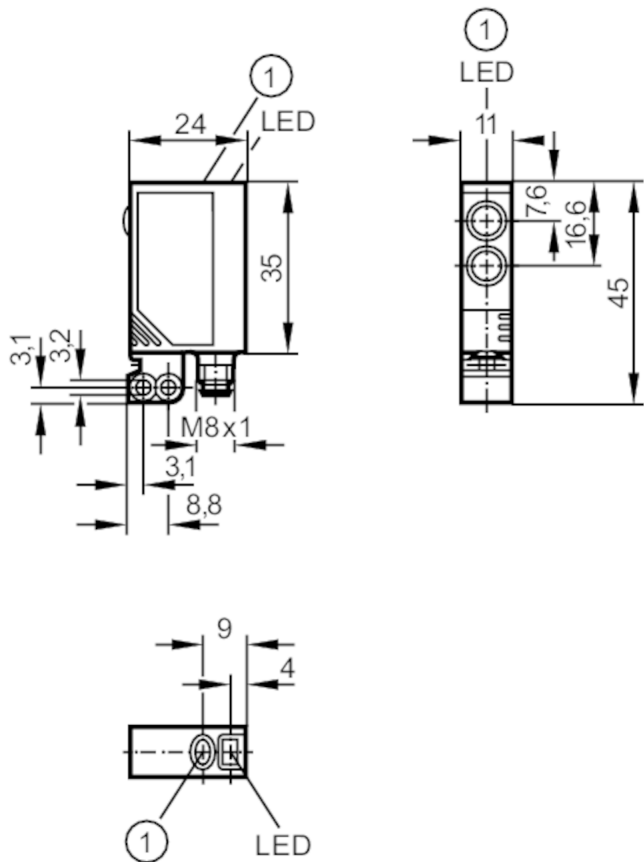




Razpršilno odbojni senzor

OJB-FNKG/SO/AS



1 tipka



Značilnosti izdelka		
Vrsta svetlobe		rdeča lučka
Ohišje		kvadrasto
Območje uporabe		
Princip delovanja		Razpršilno odbojni senzor
Električni podatki		
Obratovalna napetost	[V]	10...30 DC
Poraba toka	[mA]	< 22
Zaščitni razred		III
Zaščita pred obratno polarnostjo		da
Vrsta svetlobe		rdeča lučka
Valovna dolžina	[nm]	660
Izhodi		
Električna izvedba		NPN
Funkcija izhoda		nastavitev svetleje/temneje; (programirljivo)



Razpršilno odbojni senzor

OJB-FNKG/SO/AS

Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC	[V]	2,5
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC	[mA]	200
Preklopna frekvenca DC	[Hz]	2000
Zaščita pred kratkim stikom		da
Vrsta zaščite pred kratkim stikom		impulzno
Zaščita pred preobremenitvijo		da

Območje zaznavanja

Doseg tipala	[mm]	1...600; (beli papir 200 x 200 mm 90 % znižanje)
Prilagodljivi razpon		da
Maks. premer svetlobne točke	[mm]	60
Mere svetlobne točke se nanašajo na		pri maksimalnem dosegu tipala

Pogoji okolja

Temperatura okolice	[°C]	-25...60
Zaščita		IP 67

Dovoljenja/preverjanja

EMC	EN 60947-5-2	
MTTF	[Let]	897

Mehanski podatki

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

Opombe

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

Razpršilno odbojni senzor

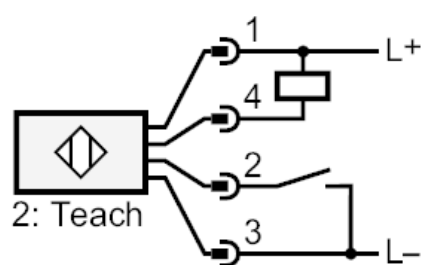
OJB-FNKG/SO/AS

Električni priključek

Spojnik: 1 x M8; kodiranje: A



Priključek



Razpršilno odbojni senzor

OJB-FNKG/SO/AS

diagrami in grafikoni

graf normiranega dobitka

