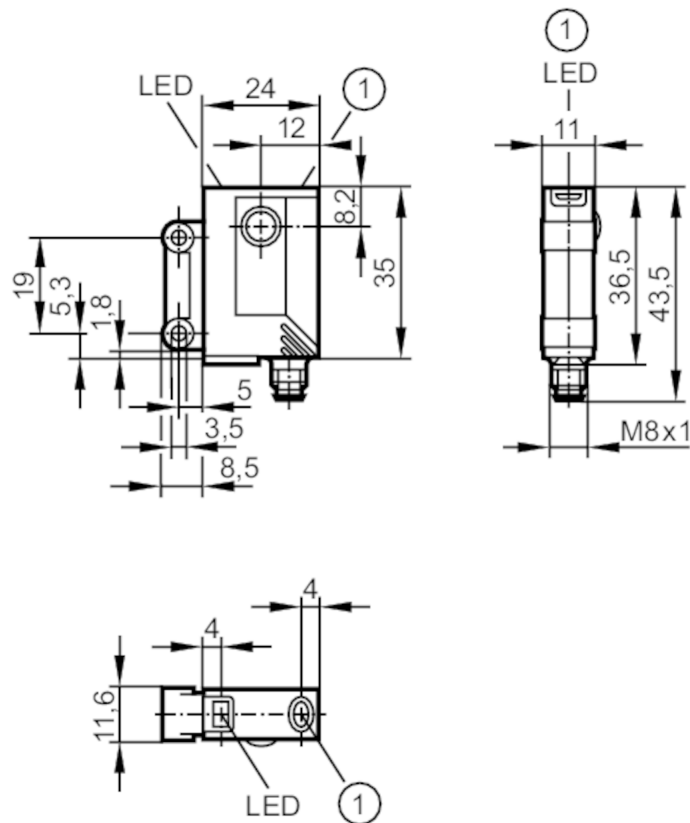




Prijamnik laserskog senzora blokade

OJELFPKG/FO/AS



1 taster



Značajke proizvoda

Vrsta svjetla	crvena lampica
Klasa laserske zaštite	1
Kućiče	Kvadratno

Primjena

Načelo funkcije	Senzor blokade jednosmjernog svjetla
-----------------	--------------------------------------

Električni podaci

Radni napon	[V]	10...30 DC
Potrošnja struje	[mA]	< 12
Zaštitna klasa		III
Zaštita od obrnutog polariteta		da
Vrsta svjetla		crvena lampica
Valna duljina	[nm]	650
Uobičajeni radni vijek	[h]	50000

Izlazi

Električna izvedba	PNP
Izlazna funkcija	osvijetljeni/zamračeni način; (programibilno)
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC	[V] 2,5



Prijamnik laserskog senzora blokade

OJELFPKG/FO/AS

Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC	[mA]	200
Frekvencija prekapčanja DC	[Hz]	1200
Zaštita od kratkog spoja		da
Vrsta zaštite od kratkog spoja		impulsno
Zaštita od preopterećenja		da

Domet nadzora

Predajnik / prijamnik		prijamnik
Doseg	[m]	< 15
Prilagodljivo područje		da
Promjer najmanjeg uočljivog predmeta	[mm]	2

Radni uvjeti

Temperatura okoline	[°C]	-10...60
Zaštita		IP 67

Testovi / odobrenja

EMC	EN 60947-5-2	
Klasa laserske zaštite		1
Napomena o laserskoj zaštiti	Oprez:	Laserska svjetlost
	laserski razred:	1
		EN / IEC60825-1:2007
		EN / IEC60825-1:2014
		Usklađeno s 21 CFR 1040 osim otklona prema Laserskoj napomeni br. 50, datum lipanj 2007.
MTTF	[godina]	968

Mehanički podaci

Težina	[g]	27,3
Kućište		Kvadratno
Dimenzije	[mm]	35 x 24 x 11
Materijali		kućište: ABS; prozor LED: SEPS; taster: SEPS
Optički materijal		Staklo
Poravnanje optike		čeona optika

Prikazi / radni elementi

Prikaz	Status prekapčanja	1 x LED, Žuto
	Pogon	1 x LED, Zeleno
	Funkcija	1 x LED, Crveno
Elektronska brava		da

Dodatna oprema

Isporuka obuhvata		Vijci: 2
		opružni podložnici: 2
		Matice: 2

Opaske

Opaske		Pogonski napon "supply class 2" prema cULus
Količina pakiranja		1 kom.

Prijamnik laserskog senzora blokade

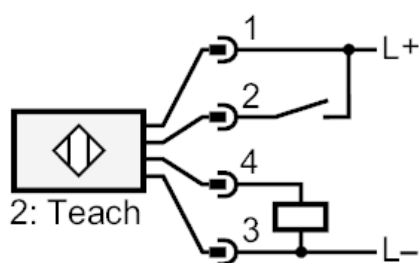
OJELFPKG/FO/AS

Električni priključak

Poveznik: 1 x M8; kodiranje: A



Priključak



2

Teach



dijagrami i grafikoni

graf normiranog dobitka

