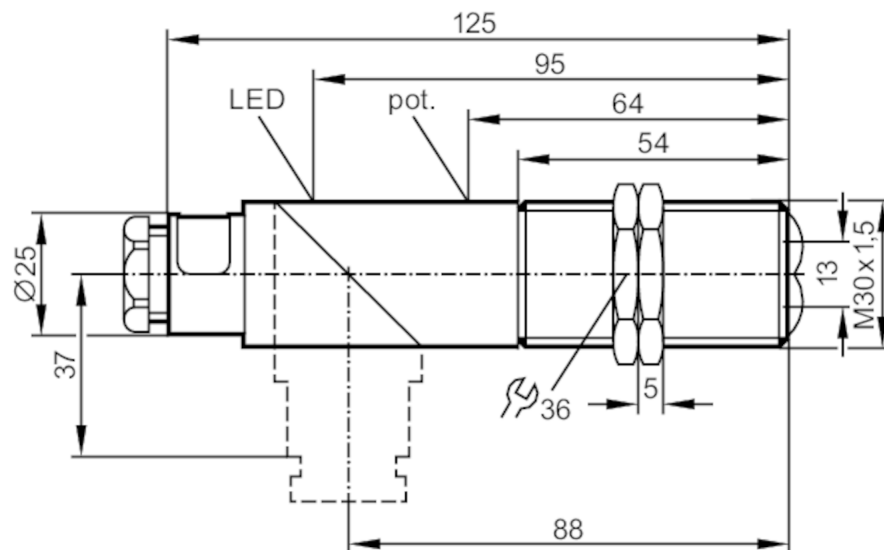


Retroreflektivni senzor

OIP-FBOA



Značajke proizvoda

Vrsta svjetla	crvena lampica
Kućiste	Tip navoja

Primjena

Posebno svojstvo	filter za polarizaciju
Načelo funkcije	Retroreflektivni senzor

Električni podaci

Radni napon [V]	20...250 AC/DC
Zaštitna klasa	II
Zaštita obrnutog polariteta	ne
Vrsta svjetla	crvena lampica
Valna duljina [nm]	660

Izlazi

Izlazna funkcija	osvijetljeni/zamračeni način; (programabilno)
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC [V]	10,5
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja AC [V]	10,5
Minimalno strujno opterećenje [mA]	15
Maks. struja propuštanja [mA]	6
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja AC [mA]	250; (350 (...50 °C))
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC [mA]	250; (350 (...50 °C))
Kratkoročna snaga struje izlaza prekapčanja [mA]	2200; (10 ms / 0,5 Hz)
Frekvencija prekapčanja AC [Hz]	25



Retroreflektivni senzor

OIP-FBOA

Frekvencija prekapćanja DC	[Hz]	35
Osigurano protiv kratkog spoja		ne
Zaštita od preopterećenja		ne
Domet nadzora		
Doseg na retroreflektor	[m]	0,15...2; (Retroreflektor Ø 80 E20005)
Prilagodljivo područje		da
Maks. promjer osvijetljenog mjesta	[mm]	200
Dimenzije točke osvijetljenja odnose se na		pri maksimalnom rastojanju
Dostupan filter polarizacije		da
Radni uvjeti		
Temperatura okoline	[°C]	-25...60
Zaštita		IP 65
Testovi / odobrenja		
EMC		EN 60947-5-2
MTTF	[godina]	310
Mehanički podaci		
Težina	[g]	121
Kućiste		Tip navoja
Dimenzije	[mm]	M30 x 1,5 / L = 125
Oznaka navoja		M30 x 1,5
Materijali		PBT; PPO izmijenjeno
Optički materijal		PMMA
Prikazi / radni elementi		
Prikaz	Status prekapćanja	1 x LED, Žuto
Električni priključak		
Potrebna zaštita		minijaturni osigurač prema IEC60127-2 list 1; ≤ 2 A; brzodjelujuće
Dodatna oprema		
Isporuka obuhvata		zaporne matice: 2 izvijač
Opaske		
Opaske		Preporuka: provjerite jedinicu za sigurnu funkciju poslije kratkog spoja.
Količina pakiranja		1 kom.

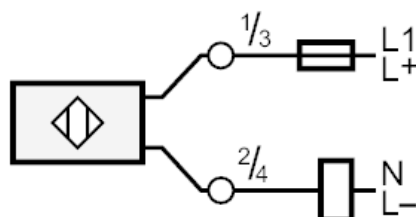
Retroreflektivni senzor

OIP-FBOA

Električni priključak

Utične stezaljke: ...1,5 mm²; Obloga kabla: Ø 7...13 mm; Kableska priрубnica: M20 X 1,5

Priključak



Uputa : minijturni osigurač prema IEC60127-2 list 1 ≤ 2 A brzodjelujuće

dijagrami i grafikoni

graf normiranog dobitka

