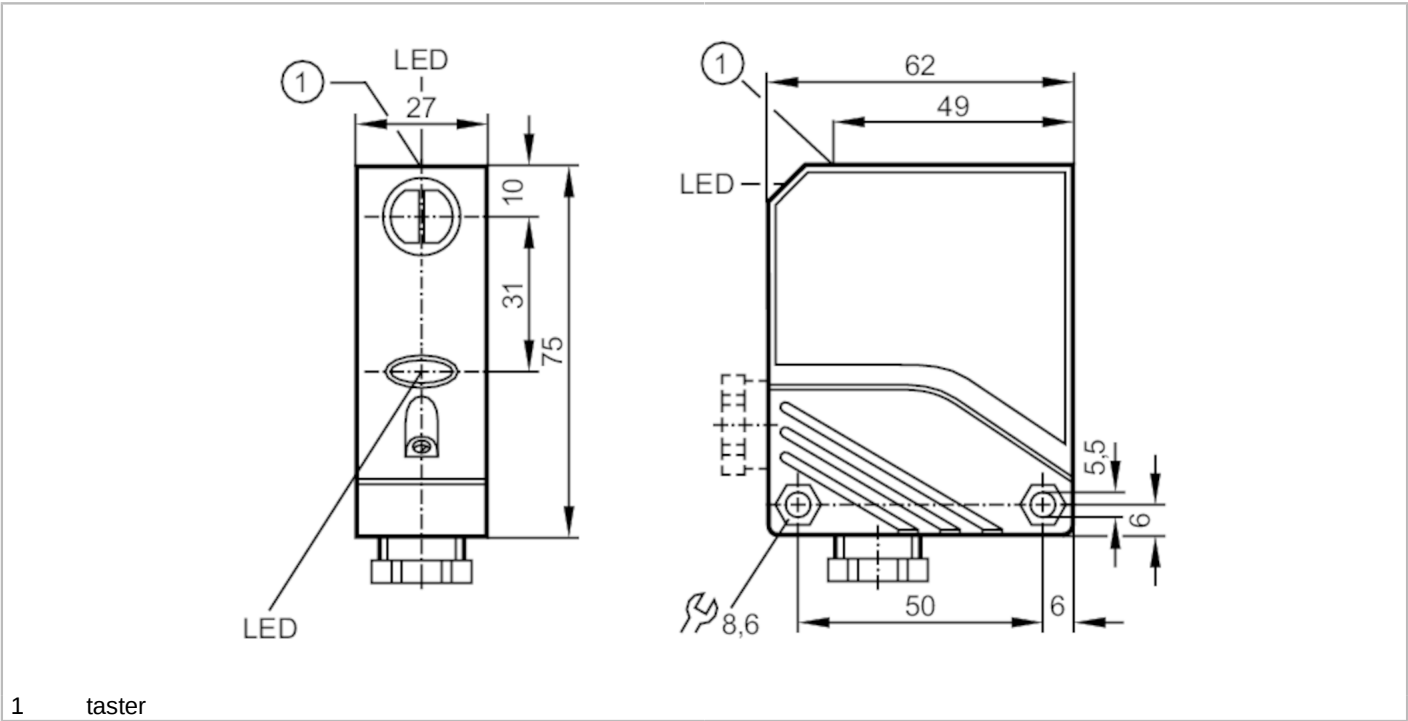




Senzor difuzne refleksije

OLB-FKOA



Značajke proizvoda		
Vrsta svjetla		Infracrveno svjetlo
Kućište		Kvadratno
Primjena		
Načelo funkcije		Senzor difuzne refleksije
Električni podaci		
Frekvencija AC	[Hz]	47...63
Radni napon	[V]	20...250 AC/DC
Maks. potrošnja struje	[VA]	4
Zaštitna klasa		II
Zaštita obrnutog polariteta		ne
Vrsta svjetla		Infracrveno svjetlo
Valna duljina	[nm]	880
Izlazi		
Električna izvedba		relej
Izlazna funkcija		osvijetljeni/zamračeni način; (programibilno)
Opteretivost kontakta		250 V AC / 3 A / 960 VA, 125 V DC / 5 A / 120 W
Frekvencija prekapčanja AC	[Hz]	10
Frekvencija prekapčanja DC	[Hz]	10
Osigurano protiv kratkog spoja		ne
Zaštita od preopterećenja		ne
Domet nadzora		
Doseg opipa	[mm]	1...800; (bijeli papir 200 x 200 mm povlačenje od 90 %)



Senzor difuzne refleksije

OLB-FKOA

Prilagodljivo područje	da
Maks. promjer osvijetljenog mjesta [mm]	80
Dimenzije točke osvijetljenja odnose se na	pri maksimalnom rastojanju

Radni uvjeti

Temperatura okoline [°C]	-25...80
Zaštita	IP 67

Testovi / odobrenja

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Razred B
MTTF [godina]	255	

Mehanički podaci

Težina [g]	171,5
Kućište	Kvadratno
Dimenzije [mm]	75 x 27 x 62
Materijali	PA; PBT
Optički materijal	PMMA
Poravnanje optike	bočna optika

Prikazi / radni elementi

Prikaz	Status prekapćanja	1 x LED, Žuto
	Pogon	1 x LED, Zeleno
	Funkcija	1 x LED, Crveno

Električni priključak

Potrebna zaštita	minijaturni osigurač prema IEC60127-2 list 1; ≤ 5 A; brzodjelujuće
------------------	--

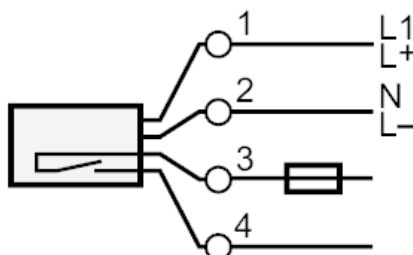
Opaske

Opaske	Preporuka: provjerite jedinicu za sigurnu funkciju poslije kratkog spoja.
Količina pakiranja	1 kom.

Električni priključak

Utične stezaljke: ...1,5 mm²; Obloga kabela: Ø 4,5...10 mm; Kabelska priрубnica: M16 X 1,5

Priključak



Uputa : minijaturni osigurač prema IEC60127-2 list 1 ≤ 5 A brzodjelujuće



Senzor difuzne refleksije

OLB-FKOA

dijagrami i grafikoni

graf normiranog dobitka

