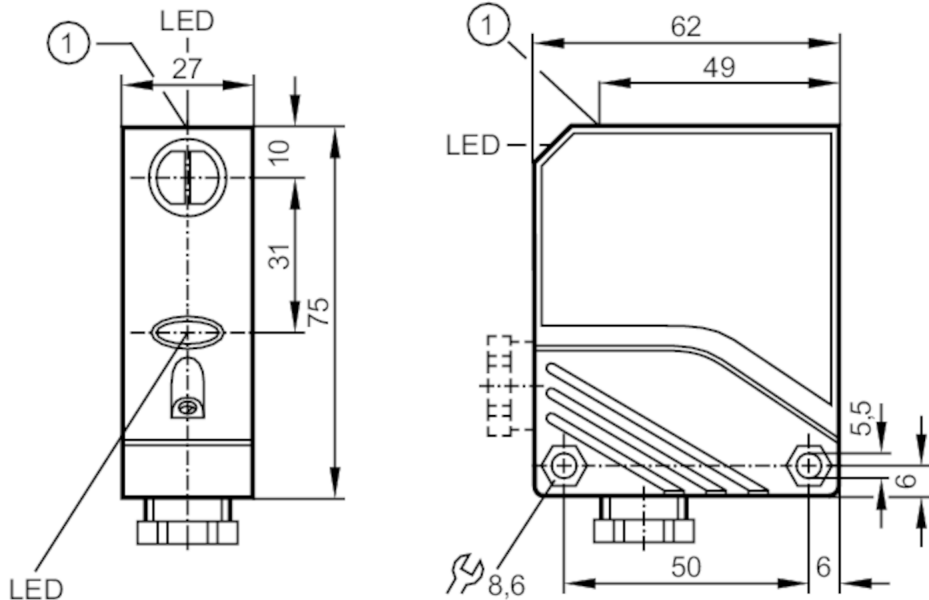




Tárgyreflexiós optikai érzékelő

OLB-FKOA



1 billentyű



Termékjellemzők

Fény típusa	infravörös
Ház	téglatest kialakítású

Felhasználási terület

Működési elv	Tárgyreflexiós optikai érzékelő
--------------	---------------------------------

Elektromos adatok

Frekvencia AC	[Hz]	47...63
Üzemi feszültség	[V]	20...250 AC/DC
Max. teljesítményfelvétel	[VA]	4
Védelmi osztály		II
Polaritáscsere-védelem		nem
Fény típusa		infravörös
Hullámhossz	[nm]	880

Kimenetek

Elektromos kivitel		relé
Kimeneti funkció		világos-/sötétre kapcsolás; (programozható)
Kontakt terhelhetősége		250 V AC / 3 A / 960 VA, 125 V DC / 5 A / 120 W
Kapcsolási frekvencia AC	[Hz]	10
Kapcsolási frekvencia DC	[Hz]	10
Rövidzárlat-biztos		nem
Túlterhelés-védelem		nem

Érzékelési tartomány

Érzékelési távolság	[mm]	1...800; (fehér papír 200 x 200 mm 90 %-os remisszó)
---------------------	------	--



Tárgyreflexiós optikai érzékelő

OLB-FKOA

Beállítható tartomány	igen
Max. fényfolt átmérő [mm]	80
Fényfolt méretek a következő távolságra vonatkoznak	a maximális tartományban

Környezeti körülmények

Környezeti hőmérséklet [°C]	-25...80
Védettség	IP 67

Tesztek / engedélyek

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	B osztályú
MTTF [év]	255	

Mechanikai adatok

Súly [g]	171,5
Ház	téglatest kialakítású
Méretek [mm]	75 x 27 x 62
Anyagok	PA; PBT
Optika anyaga	PMMA
Optika elhelyezkedése	oldalsó optika

Kijelzők / kezelési egységek

Kijelző	kapcsolási állapot	1 x LED, sárga
	üzem / működés	1 x LED, zöld
	működés	1 x LED, piros

Elektromos csatlakozás

Szükséges védelem	miniatűr biztosító IEC60127-2 1-es lapja szerint; ≤ 5 A; gyors működésű
-------------------	---

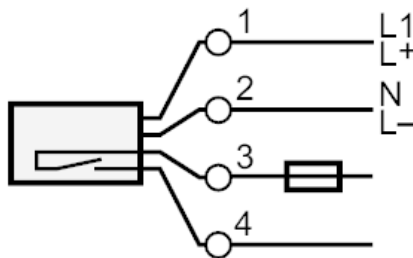
Megjegyzések

Megjegyzések	Javaolat: Rövidzárlat után ellenőrizni kell a készülék biztonságos működését.
Csomagolási egység	1 db

Elektromos csatlakozás

sorkapocs: ...1,5 mm²; Kábel köpeny: Ø 4,5...10 mm; Tömszelence: M16 X 1,5

Csatlakozás



Megjegyzés : miniatűr biztosító IEC60127-2 1-es lapja szerint ≤ 5 A gyors működésű

Diagrammok és grafikonok

üzemi tartalék görbe

