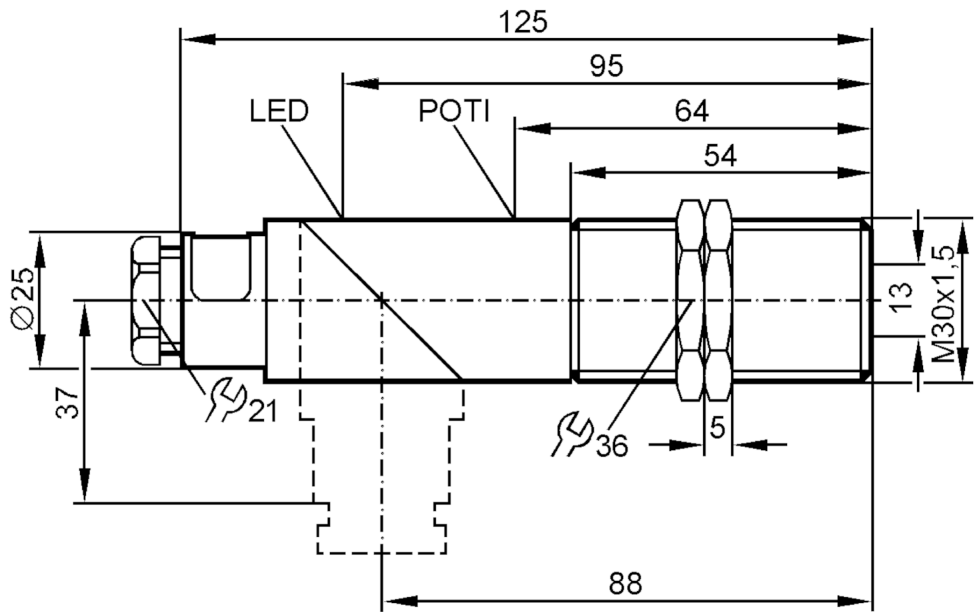




Tárgyreflexiós optikai érzékelő

OIT-FPKG/PLANSHB



Termékjellemzők

Fény típusa	infravörös
Ház	menetes kialakítás

Felhasználási terület

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

Elektromos adatok

Üzemi feszültség	[V]	10...55 DC
Áramfelvétel	[mA]	30; ((24 V))
Védelmi osztály		II
Polaritáscsere védelem		igen
Fény típusa		infravörös
Hullámhossz	[nm]	880

Kimenetek

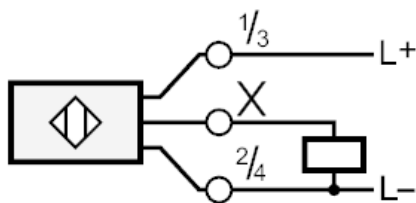
Elektromos kivitel		PNP
Kimeneti funkció		világos-/sötétre kapcsolás; (programozható)
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC	[V]	2,5
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC	[mA]	250
Kapcsolási frekvencia DC	[Hz]	100
Rövidzárlat-védelem		igen
Rövidzárlat elleni védelem típusa		ütemezett



Tárgyreflexiós optikai érzékelő

OIT-FPKG/PLANSHB

Túlterhelés-védelem	igen	
Érzékelési tartomány		
Érzékelési távolság	[mm]	< 150; (fehér papír 200 x 200 mm 90 %-os remisszó)
Beállítható tartomány	igen	
Környezeti körülmények		
Környezeti hőmérséklet	[°C]	-25...80
Védettség	IP 65	
Tesztek / engedélyek		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	B osztályú
MTTF	[év]	659
Mechanikai adatok		
Súly	[g]	121
Ház	menetes kialakítás	
Méretek	[mm]	M30 x 1,5
Menet megjelölés	M30 x 1,5	
Anyagok	PBT; PPO módosított	
Optika anyaga	PMMA	
Kijelzők / kezelési egységek		
Kijelző	kapcsolási állapot	1 x LED, sárga
Tartozékok		
Szállított tételek	záróanyák: 2 csavarhúzó	
Megjegyzések		
Csomagolási egység	1 db	
Elektromos csatlakozás		
sorkapocs: ...1,5 mm²; Kábel köpeny: Ø 7...13 mm; Tömszelence: M20 X 1,5		
Csatlakozás		



Diagrammok és grafikonok

