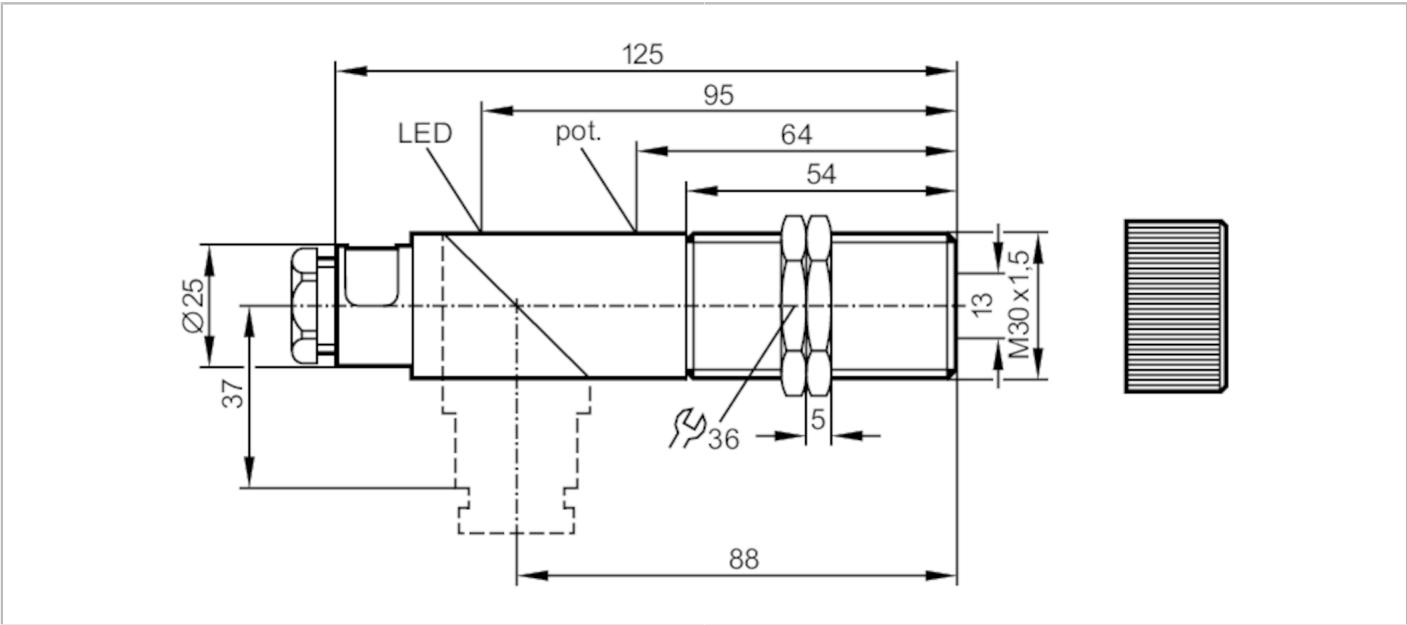




Száloptika-erősítő

OIF-FPKG



Termékjellemzők		
Fény típusa		infravörös
Ház		menetes kialakítás
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 áramerhelhetősége DC	[mA]	250
Kapcsolási frekvencia DC	[Hz]	100
Rövidzárlat-védelem		igen
Rövidzárlat elleni védelem típusa		ütemezett
Túlterhelés-védelem		igen
Érzékelési tartomány		
Hatótávolság	[m]	< 0,3
Érzékelési távolság	[mm]	< 70
Beállítható tartomány		igen



Száloptika-erősítő

OIF-FPKG

Környezeti körülmények

Környezeti hőmérséklet	[°C]	-25...80
Védettség		IP 65

Tesztek / engedélyek

EMC	EN 60947-5-2	
MTTF	[év]	659

Mechanikai adatok

Súly	[g]	125,5
Ház		menetes kialakítás
Méretek	[mm]	M30 x 1,5 / L = 125
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

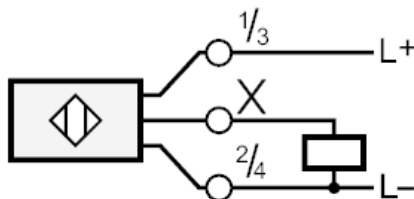
Megjegyzések

Megjegyzések	fényre kapcsolás nyitó kimeneti funkciónak felel meg egyutas száloptikák esetén
	záró kimeneti funkciónak felel meg tárgyreflexiós száloptikák esetén
	sötétre kapcsolás záró kimeneti funkciónak felel meg egyutas száloptikák esetén
	nyitó kimeneti funkciónak felel meg tárgyreflexiós száloptikák esetén
Csomagolási egység	1 db

Elektromos csatlakozás

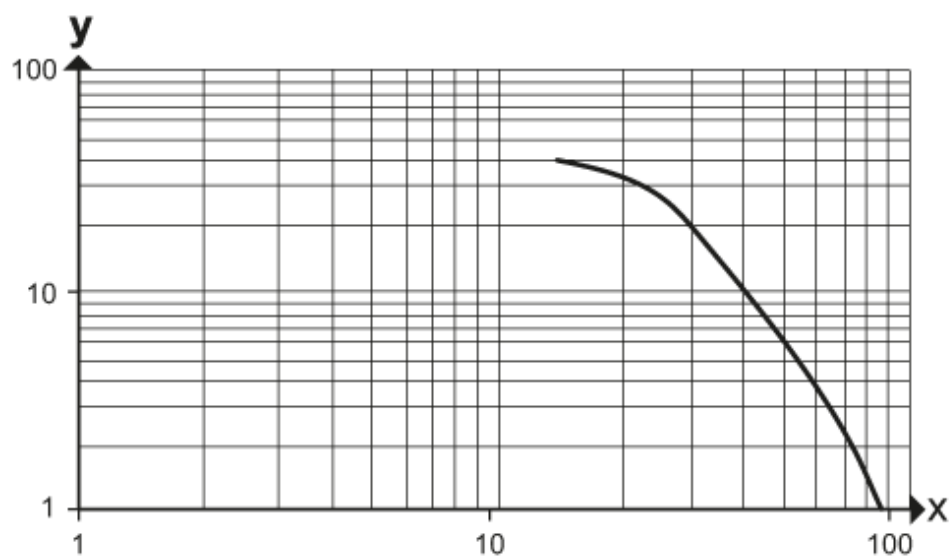
sorkapocs: ...1,5 mm²; Kábel köpeny: Ø 7...13 mm; Tömszelence: M20 X 1,5

Csatlakozás



Diagrammok és grafikonok

üzemi tartalék görbe



x: Távolság [mm]

y: többszörösítési tényező