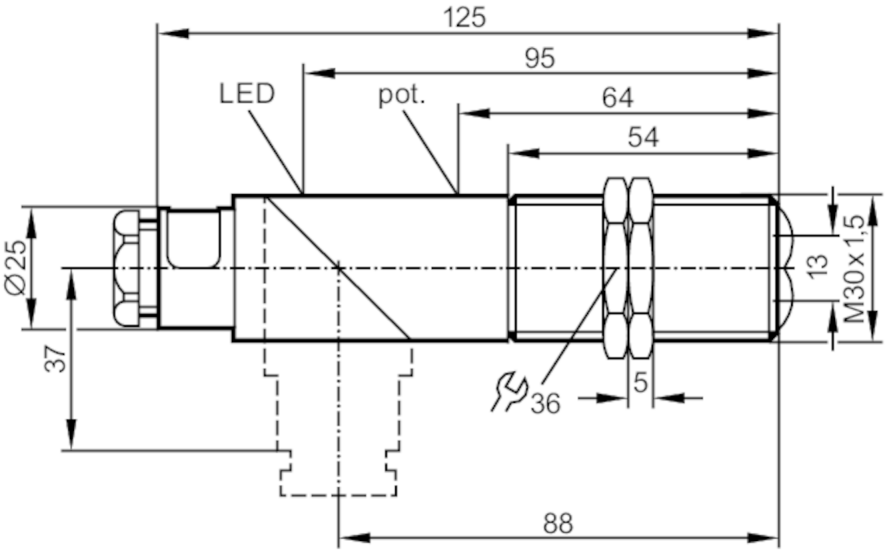




Reflexní světelná závora

OIR-FPKG



Vlastnosti výrobku		
Druh světla		Infračervené světlo
Pouzdro		Typ závitu
Oblast nasazení		
Funkční princip		Reflexní světelná závora
Elektrická data		
Provozní napětí	[V]	10...55 DC
Proudový odběr	[mA]	30; ((24 V))
Třída krytí		II
Ochrana proti přepólování		ano
Druh světla		Infračervené světlo
Vlnová délka	[nm]	950
Výstupy		
Elektrické provedení		PNP
Výstupní funkce		Spínání na světlo/tmu; (Programovatelný)
Max. úbytek napětí spínacího výstupu DC	[V]	2,5
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu DC	[mA]	250
Spínací frekvence DC	[Hz]	65
Ochrana proti zkratu		ano
Typ ochrany proti zkratu		Taktovaný
Ochrana proti přetížení		ano
Měřicí oblast		
Dosah na odrazku	[m]	0,1...4; (Prizmatická odrazka Ø 80 E20005)
Nastavitelný rozsah		ano



Reflexní světelná závora

OIR-FPKG

Max. průměr světelné skvrny [mm]	280
Rozměry světelné skvrny	při maximálním dosahu

Okolní podmínky	
Okolní teplota [°C]	-25...80
Krytí	IP 65

Schválení / zkoušky	
Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 60947-5-2
MTTF [let]	659

Mechanická data	
Hmotnost [g]	124
Pouzdro	Typ závitu
Rozměry [mm]	M30 x 1,5 / L = 125
Označení závitu	M30 x 1,5
Materiály	PBT; PPO upravené
Materiál optické čočky	PMMA

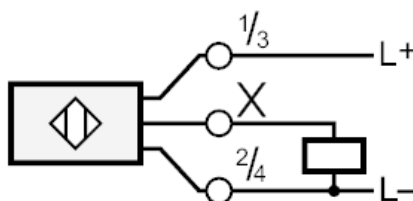
Zobrazení / ovládací prvky	
Zobrazení	Spínací stav 1 x LED, žlutá

Příslušenství	
Dodané položky	upevňovací matice: 2 Šroubovák

Upozornění	
Obsah balení	1 ks

Elektrické připojení	
přípojové svorky: ...1,5 mm ² ; Krytí kabelu: Ø 7...13 mm; Průchodka: M20 X 1,5	

Připojení





diagramy a grafy

graf výkonnostní rezervy

