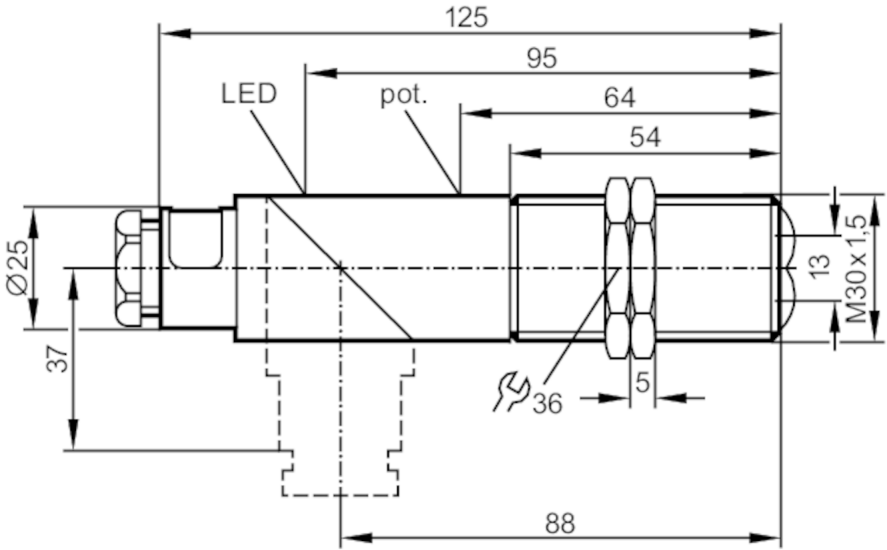




Reflexní světelná závora

OIP-FPKG



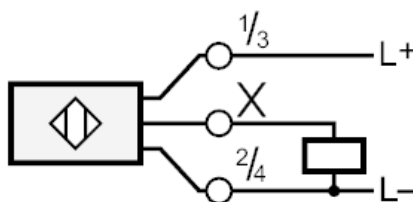
Vlastnosti výrobku		
Druh světla		červené světlo
Pouzdro		Typ závitu
Oblast nasazení		
Speciální vlastnosti		Polarizační filtr
Funkční princip		Reflexní světelná závora
Elektrická data		
Provozní napětí	[V]	10...55 DC
Proudový odběr	[mA]	25; ((24 V))
Třída krytí		II
Ochrana proti přepólování		ano
Druh světla		červené světlo
Vlnová délka	[nm]	660
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]	0,15...2; (Prizmatická odrazka Ø 80 E20005)



Reflexní světelná závora

OIP-FPKG

Nastavitelný rozsah	ano	
Max. průměr světelné skvrny [mm]	200	
Rozměry světelné skvrny	při maximálním dosahu	
Polarizační filtr k dispozici	ano	
Okolní podmínky		
Okolní teplota [°C]	-25...60	
Krytí	IP 65	
Schválení / zkoušky		
Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 60947-5-2	
MTTF [let]	661	
Mechanická data		
Hmotnost [g]	127	
Pouzdro	Typ závitů	
Rozměry [mm]	M30 x 1,5 / L = 125	
Označení závitů	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 mm²; Krytí kabelu: Ø 7...13 mm; Průchodka: M20 X 1,5		
Připojení		





diagramy a grafy

graf výkonnostní rezervy

