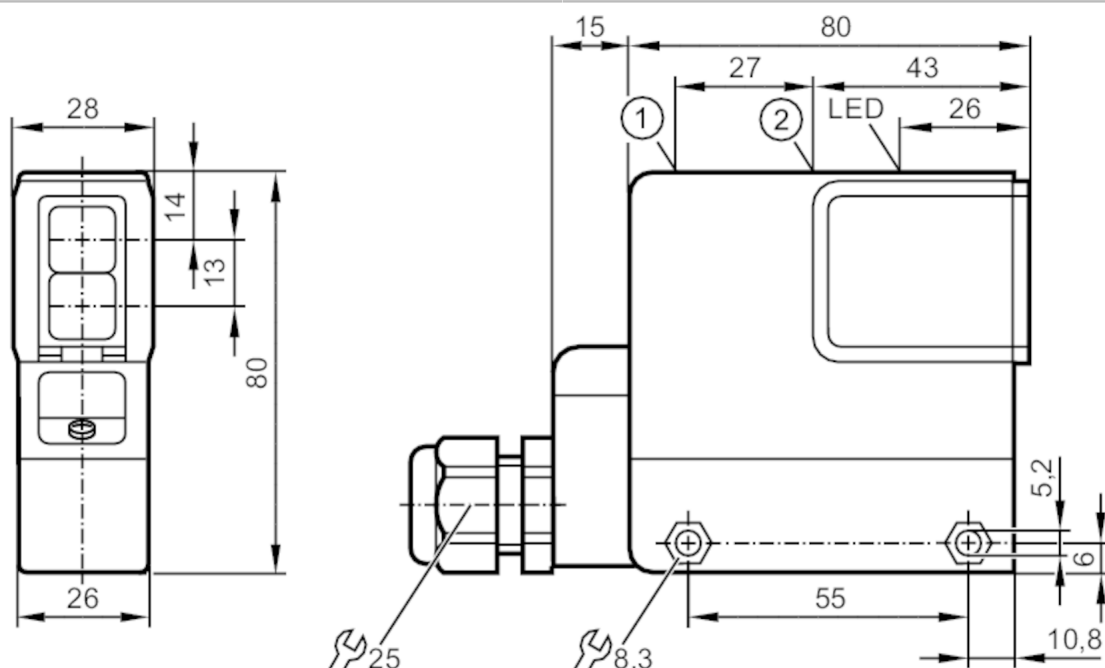


Reflexní světelná závora

OSP-FNKG/T

Položka již není dostupná - archivní záznam



- 1 Potenciometrický trimr
2 Citlivost potenciometru
přijímač ve vrchní optice
vysílač ve spodní optice

Vlastnosti výrobku

Druh světla	červené světlo
Pouzdro	Kvádrové

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	NPN
Výstupní funkce	Spínání na světlo/tmu; (parametrizovatelný)
Max. úbytek napětí spínacího výstupu DC [V]	2,5
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu DC [mA]	250
Spínací frekvence DC [Hz]	40
Ochrana proti zkratu	ano
Typ ochrany proti zkratu	Taktovaný



Reflexní světelná závora

OSP-FNKG/T

Ochrana proti přetížení		ano
Časové funkce	[s]	0,01...5

Měřicí oblast		
Snímací vzdálenost	[m]	< 6; (Prizmatická odrazka Ø 80 E20005)
Nastavitelný rozsah		ano
Polarizační filtr k dispozici		ano

Okolní podmínky		
Okolní teplota	[°C]	-25...60
Krytí		IP 65

Schválení / zkoušky		
Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 60947-5-2	
	EN 55011	třída B

Mechanická data		
Pouzdro		Kvádrové
Rozměry	[mm]	80 x 28 x 95
Materiály		PPO upravené
Materiál optické čočky		sklo

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

Příslušenství		
Dodané položky		Upevňovací úhelník
		Šroubovák

Upozornění		
Obsah balení		1 ks

Elektrické připojení		
přípojové svorky: ...1,5 mm ²		
Připojení		

