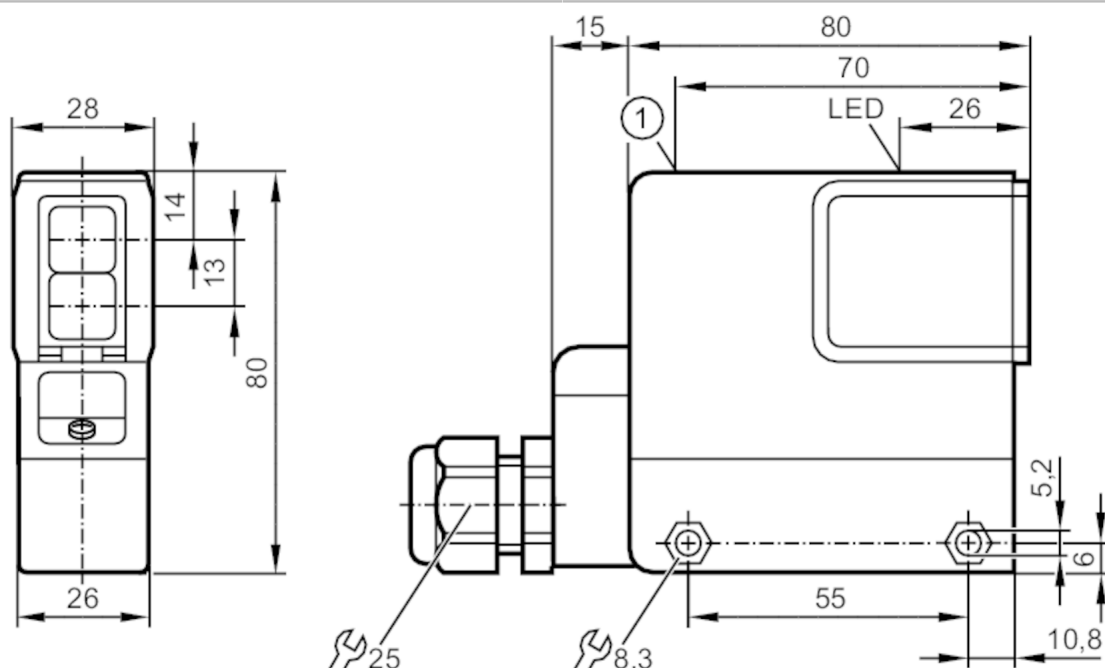


Reflexní světelný snímač

OSN-FNKG/T

Položka již není dostupná - archivní záznam



- 1 Citlivost potenciometru
přijímač ve vrchní optice
vysílač ve spodní optice

Vlastnosti výrobku

Druh světla	Infračervené světlo
Pouzdro	Kvádrové

Oblast nasazení

Speciální vlastnosti	Reflexní snímač pro blízkou oblast
Funkční princip	Reflexní světelný snímač

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]	880

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]	100
Ochrana proti zkratu	ano
Typ ochrany proti zkratu	Taktovaný
Ochrana proti přetížení	ano



Reflexní světelný snímač

OSN-FNKG/T

Časové funkce	[s]	0,01...5	
Měřicí oblast			
Snímací vzdálenost	[mm]	< 220; (bílý papír 200 x 200 mm)	
Reflexní snímač pro blízkou oblast		ano	
Okolní podmínky			
Okolní teplota	[°C]	-25...80	
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 mm²			
Připojení			

