

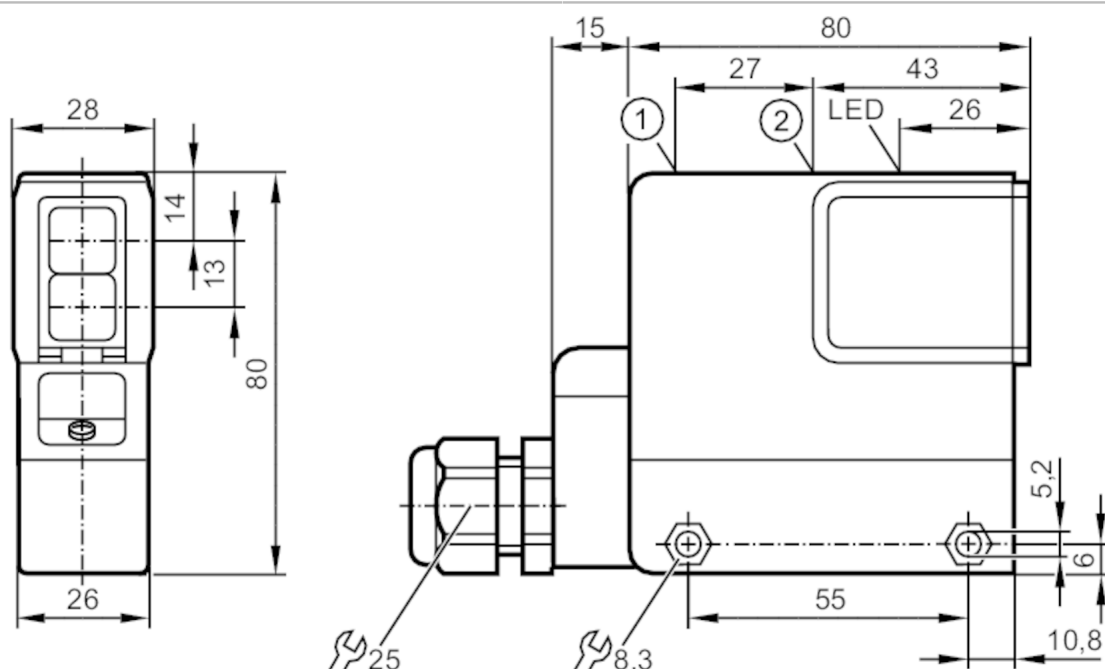
Reflexní světelný snímač

OST-FNKG

Položka již není dostupná - archivní záznam

Náhradní artikly: OA5108

Při volbě alternativy, věnujte pozornost případným odlišnostem technických dat!



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

Vlastnosti výrobku

Druh světla	Infračervené světlo
Pouzdro	Kvádrové

Oblast nasazení

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



Reflexní světelný snímač

OST-FNKG

Typ ochrany proti zkratu		Taktovaný	
Ochrana proti přetížení		ano	
Měřicí oblast			
Snímací vzdálenost		[mm]	< 1000; (bílý papír 200 x 200 mm)
Nastavitelný rozsah		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; Krytí kabelu: Ø 7...13 mm			
Připojení			

