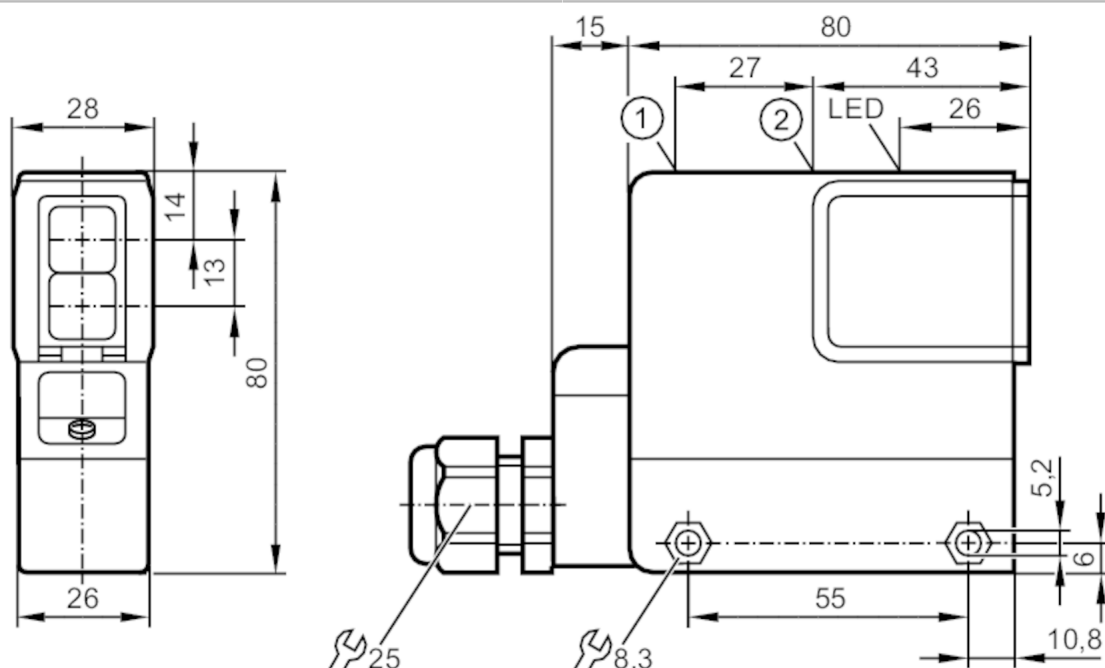


Reflexní světelná závora

OSR-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	Infračervené světlo
Pouzdro	Kvádrové

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	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
Ochrana proti přetížení	ano



Reflexní světelná závora

OSR-FNKG/T

Časové funkce	[s]	0,01...5
---------------	-----	----------

Měřicí oblast

Snímací vzdálenost	[m]	< 10; (Prizmatická odrazka Ø 80 E20005)
--------------------	-----	---

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

Připojení

