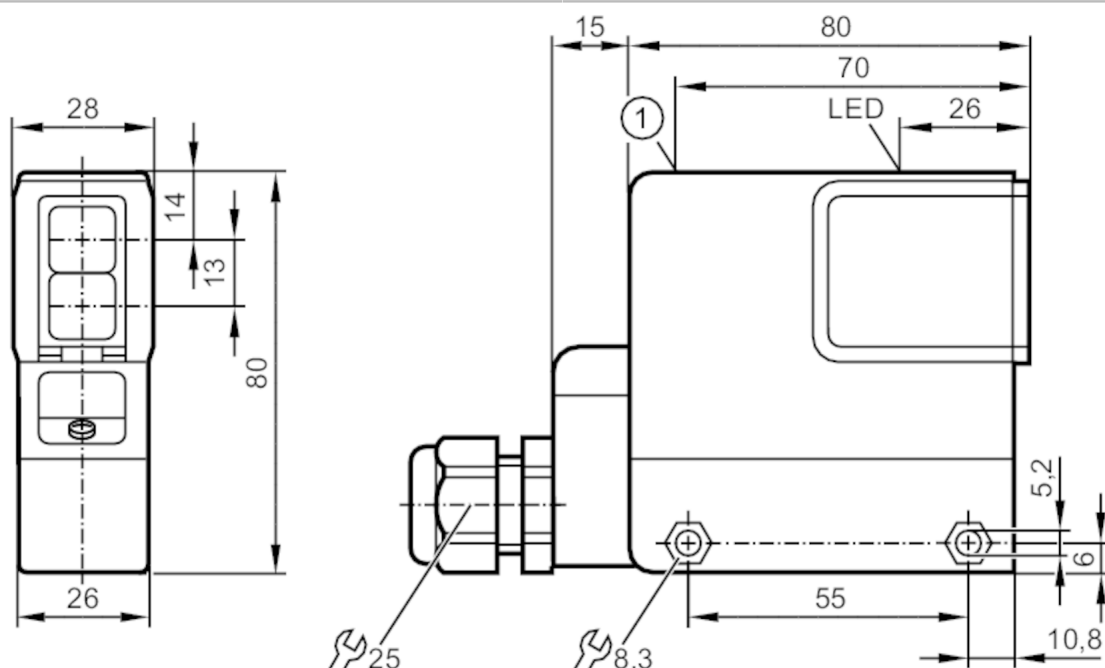


Reflexní světelný snímač

OSN-FPKG/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	PNP
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-FPKG/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; Krytí kabelu: Ø 7...13 mm

Připojení

