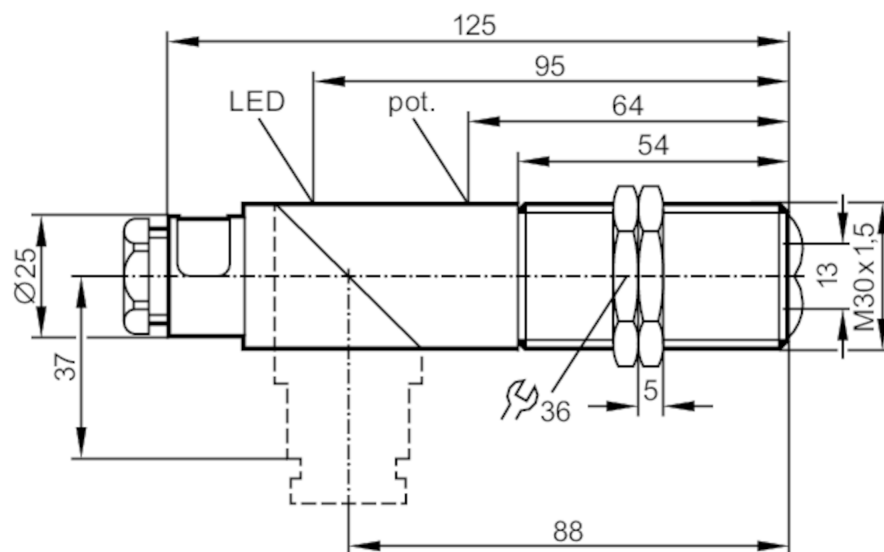


Razpršilno odbojni senzor

OIT-FNKG



Značilnosti izdelka

Vrsta svetlobe	infrardeče
Ohišje	Izvedba navoja

Območje uporabe

Princip delovanja	Razpršilno odbojni senzor
-------------------	---------------------------

Električni podatki

Obratovalna napetost [V]	10...55 DC
Poraba toka [mA]	30; ((24 V))
Zaščitni razred	II
Zaščita pred obratno polarnostjo	da
Vrsta svetlobe	infrardeče
Valovna dolžina [nm]	880

Izhodi

Električna izvedba	NPN
Funkcija izhoda	nastavitev svetleje/temneje; (programirljivo)
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC [V]	2,5
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC [mA]	250
Preklopna frekvenca DC [Hz]	100
Zaščita pred kratkim stikom	da
Vrsta zaščite pred kratkim stikom	impulzno
Zaščita pred preobremenitvijo	da

Območje zaznavanja

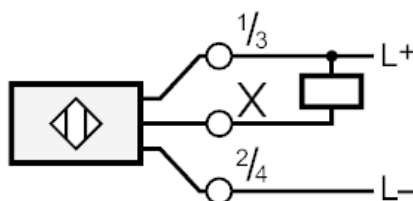
Doseg tipala [mm]	3...700; (beli papir 200 x 200 mm)
-------------------	------------------------------------



Razpršilno odbojni senzor

OIT-FNKG

Prilagodljivi razpon	da	
Maks. premer svetlobne točke [mm]	122	
Mere svetlobne točke se nanašajo na	pri maksimalnem dosegu tipala	
Pogoji okolja		
Temperatura okolice [°C]	-25...80	
Zaščita	IP 65	
Dovoljenja/preverjanja		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF [Let]	659	
Mehanski podatki		
Teža [g]	125,5	
Ohišje	Izvedba navoja	
Mere [mm]	M30 x 1,5 / L = 125	
Oznaka navoja	M30 x 1,5	
Materiali	PBT; PPO spremenjeno	
Material optike	PMMA	
Prikazi/upravljalni elementi		
Prikaz	stikalno stanje	1 x LED, rumeno
Pribor		
V sklopu dobave	zaskočne matice: 2 izvijač	
Opombe		
Embalažna enota	1 Kosov	
Električni priključek		
terminali: ...1,5 mm²; Kabelski tulec: Ø 7...13 mm; Kabelska uvodnica: M20 X 1,5		
Priključek		





Razpršilno odbojni senzor

OIT-FNKG

diagrami in grafikoni

graf normiranega dobitka

