

Razpršilno odbojni senzor

OFT-FPKG



Značilnosti izdelka

Vrsta svetlobe	infrardeče
Ohišje	Izvedba navoja

Območje uporabe

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

Električni podatki

Obratovalna napetost [V]	10...36 DC
Poraba toka [mA]	< 30
Zaščitni razred	II
Zaščita pred obratno polarnostjo	da
Vrsta svetlobe	infrardeče
Valovna dolžina [nm]	880

Izhodi

Električna izvedba	PNP
Funkcija izhoda	nastavitev svetleje/temneje; (programirljivo)
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC [V]	2,5
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC [mA]	200
Preklopna frekvenca DC [Hz]	320
Zaščita pred kratkim stikom	da
Vrsta zaščite pred kratkim stikom	impulzno
Zaščita pred preobremenitvijo	da

Območje zaznavanja

Doseg tipala [mm]	1...200; (beli papir 200 x 200 mm)
Prilagodljivi razpon	ne
Maks. premer svetlobne točke [mm]	92
Mere svetlobne točke se nanašajo na	pri maksimalnem dosegu tipala

Pogoji okolja

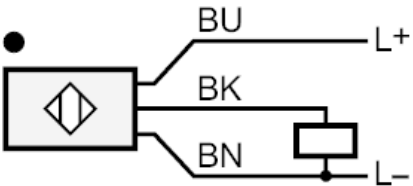
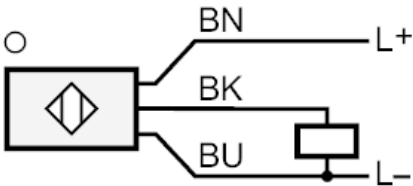
Temperatura okolice [°C]	-25...60
Zaščita	IP 67



Razpršilno odbojni senzor

OFT-FPKG

Dovoljenja/preverjanja		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	razred B
MTTF	[Let]	891
Mehanski podatki		
Teža	[g]	73
Ohišje		Izvedba navoja
Mere	[mm]	M12 x 1 / L = 60
Oznaka navoja		M12 x 1
Materiali		medenina ponikljano
Material optike		PMMA
Prikazi/upravljalni elementi		
Prikaz	stikalno stanje	1 x LED, rumeno
	obratovanje	1 x LED, zeleno
Pribor		
V sklopu dobave		zaskočne matice: 2
Opombe		
Embalažna enota		1 Kosov
Električni priključek		
Kabel: 2 m, PUR; 3 x 0,34 mm²		
Priključek		



BN =
BU =
BK =

Barva žil :
rjavo
modro
črn



diagrami in grafikoni

graf normiranega dobitka

