

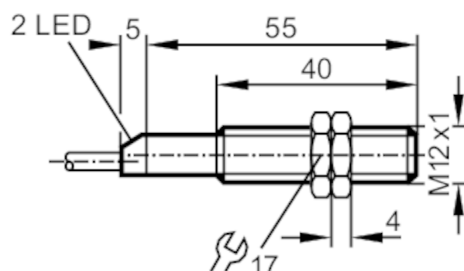
Razpršilno odbojni senzor

OFB-FNKG

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos

Alternativni izdelki: OF5060

Pri izboru alternativnega izdelka in pribora upoštevajte morebitno odstopanje tehničnih podatkov!



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		NPN
Funkcija izhoda		nastavitev svetleje/temneje; (možnost parametriranja)
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...400; (beli papir 200 x 200 mm)
Maks. premer svetlobne točke	[mm]	185
Mere svetlobne točke se nanašajo na		pri maksimalnem dosegu tipala

Pogoji okolja

Temperatura okolice	[°C]	-25...60
---------------------	------	----------



Razpršilno odbojni senzor

OFB-FNKG

Zaščita	IP 67
---------	-------

Dovoljenja/preverjanja

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	razred B

Mehanski podatki

Teža	[g]	0,106
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
-----------------	--------------------

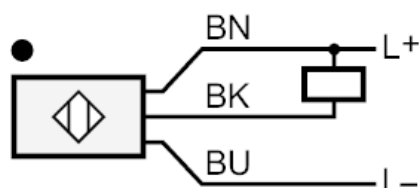
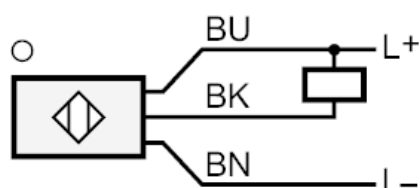
Opombe

Embalážna enota	1 Kosov
-----------------	---------

Električni priključek

Kabel: 2 m, PUR; 3 x 0,34 mm²

Priključek



Barva žil :

BN = rjavo

BU = modro

BK = črn



Razpršilno odbojni senzor

OFB-FNKG

diagrami in grafikoni

graf normiranega dobitka

