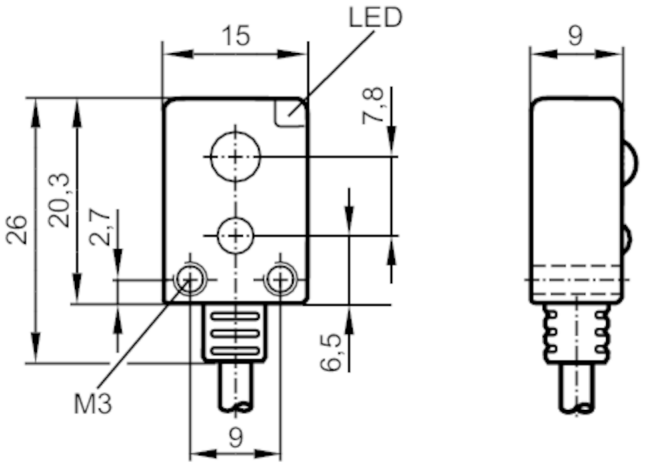
O7H210

Reflektorska tipala z izključitvijo ozadja

O7H-HNKG/0,20M/AS



sprejemnik v zgornji optiki
oddajnik v spodnji optiki

Značilnosti izdelka		
Vrsta svetlobe		rdeča lučka
Ohišje		kvadrasto
Območje uporabe		
Posebna značilnost		Izključitev ozadja
Princip delovanja		Razpršilno odbojni senzor
Električni podatki		
Obratovalna napetost	[V]	10...30 DC; ("supply class 2" v skladu z UL)
Poraba toka	[mA]	20; ((24 V))
Zaščitni razred		III
Zaščita pred obratno polarnostjo		da
Vrsta svetlobe		rdeča lučka
Valovna dolžina	[nm]	633
Izhodi		
Električna izvedba		NPN
Funkcija izhoda		preklop svetlo
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC	[V]	2,5
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC	[mA]	100
Preklopna frekvenca DC	[Hz]	750
Zaščita pred kratkim stikom		da
Vrsta zaščite pred kratkim stikom		impulzno
Območje zaznavanja		
Doseg tipala	[mm]	3...100; (beli papir 200 x 200 mm)

O7H210

Reflektorska tipala z izključitvijo ozadja

O7H-HNKG/0,20M/AS

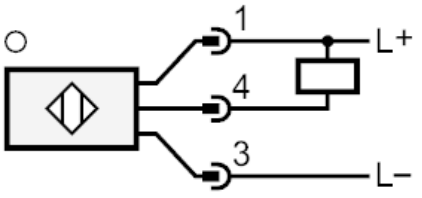
Območje na belem predmetu (90 % znižanje)	[mm]	3...100	
Območje na sivem predmetu (18 % znižanje)	[mm]	6...80	
Območje na črnem predmetu (6 % znižanje)	[mm]	7...46	
Prilagodljivi razpon		ne	
Maks. premer svetlobne točke	[mm]	7	
Mere svetlobne točke se nanašajo na		pri maksimalnem dometu	
Na voljo izključitev ozadja		da	
Pogoji okolja			
Temperatura okolice	[°C]	-25...60	
Zaščita		IP 65	
Dovoljenja/preverjanja			
EMC		EN 60947-5-2	
MTTF	[Let]	1610	
Mehanski podatki			
Teža	[g]	14,4	
Ohišje		kvadrasto	
Mere	[mm]	20,3 x 15 x 9	
Materiali		PA	
Material optike		PMMA	
Poravnava optike		stranska optika	
Prikazi/upravljalni elementi			
Prikaz		stikalno stanje	1 x LED, rumeno
Opombe			
Embalažna enota		1 Kosov	
Električni priključek			

Kabel: 0,2 m, PUR; 3 x 0,14 mm²

Spojnik: 1 x M8; kodiranje: A; Zaklep: namestitev z zaskočenjem

O7H210

Reflektorska tipala z izključitvijo ozadja

O7H-HNKG/0,20M/AS

Priključek