II5500

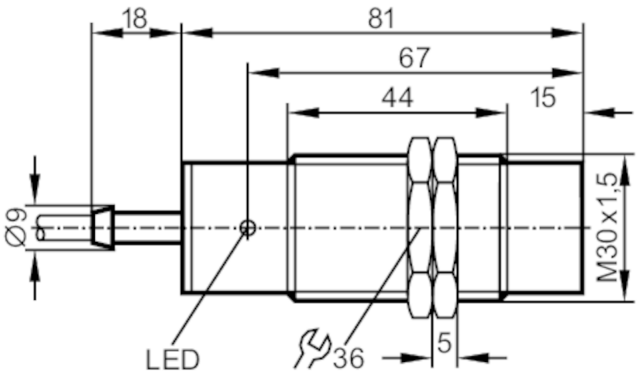
Induktivni senzor

IIA2015-FRKG/2,5M

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos

Alternativni izdelki: II5492

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



Značilnosti izdelka		
Električna izvedba		PNP/NPN
Funkcija izhoda		vklopni kontakt / izklopni kontakt; (izbirno)
Preklopna razdalja	[mm]	15
Ohišje		Izvedba navoja
Mere	[mm]	M30 x 1,5 / L = 81
Električni podatki		
Obratovalna napetost	[V]	10...55 DC
Zaščitni razred		II
Zaščita pred obratno polarnostjo		da
Izhodi		
Električna izvedba		PNP/NPN
Funkcija izhoda		vklopni kontakt / izklopni kontakt; (izbirno)
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC	[V]	4,6
Minimalni obremenilni tok	[mA]	4
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC	[mA]	400
Preklopna frekvenca DC	[Hz]	200
Zaščita pred kratkim stikom		da
Vrsta zaščite pred kratkim stikom		impulzno
Zaščita pred preobremenitvijo		da
Območje zaznavanja		
Preklopna razdalja	[mm]	15

II5500

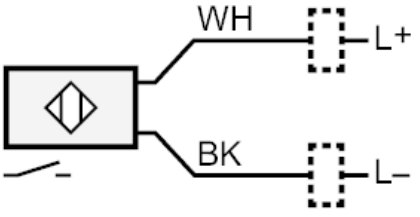
Induktivni senzor

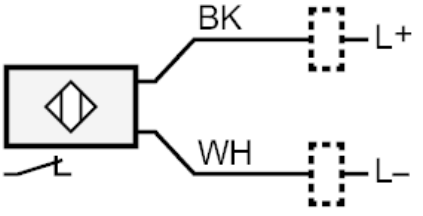
IIA2015-FRKG/2,5M

Dejansko območje zaznavanja Sr	[mm]	15 ± 10 %	
Delovni razmak	[mm]	0...12,1	
Natančnost / odstopanja			
Faktor popravka		jeklo: 1 / legirano jeklo: 0,7 / medenina: 0,4 / aluminij: 0,4 / baker: 0,3	
Histereza	[% Sr]	1...15	
Zdrs preklopne točke	[% Sr]	-10...10	
Pogoji okolja			
Temperatura okolice	[°C]	-25...80	
Zaščita		IP 67	
Dovoljenja/preverjanja			
EMC		EN 60947-5-2	
		EN 55011	razred B
Mehanski podatki			
Ohišje		Izvedba navoja	
Vrsta montaže		ne-vezilno vgradno	
Mere	[mm]	M30 x 1,5 / L = 81	
Oznaka navoja		M30 x 1,5	
Materiali		medenina poniklјano; zaznavno pročelje: PBT	
Prikazi/upravljalni elementi			
Prikaz		stikalno stanje	1 x LED, rumeno
Pribor			
V sklopu dobave		zaskočne matice: 2	
Opombe			
Embalažna enota		1 Kosov	
Električni priključek			

Kabel: 2,5 m, PUR / PVC; 2 x 0,5 mm²

Priključek





Barva žil :
BK = črn
WH = belo