IA5064

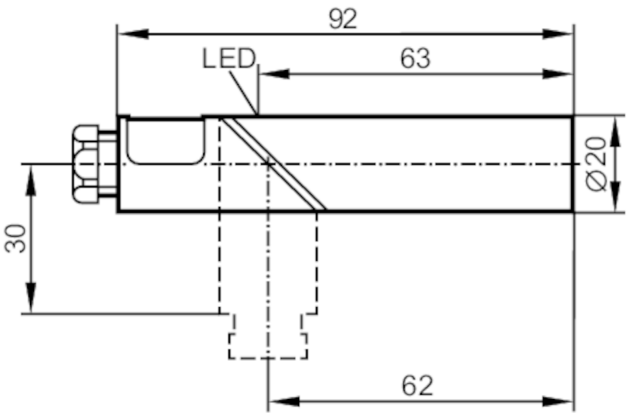
Induktivni senzor

IAE3010-ANKG

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos

Alternativni izdelki: IA5054

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



CE

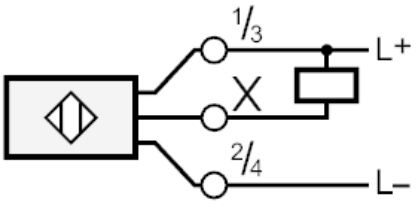
Značilnosti izdelka		
Električna izvedba		NPN
Funkcija izhoda		vklopni kontakt
Preklopna razdalja	[mm]	10
Ohišje		cilindrično
Mere	[mm]	Ø 20 / L = 92
Električni podatki		
Obratovalna napetost	[V]	10...36 DC
Poraba toka	[mA]	15; (24 V)
Zaščitni razred		II
Zaščita pred obratno polarnostjo		da
Izhodi		
Električna izvedba		NPN
Funkcija izhoda		vklopni kontakt
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC	[V]	2,5
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC	[mA]	250
Preklopna frekvenca DC	[Hz]	300
Zaščita pred kratkim stikom		da
Vrsta zaščite pred kratkim stikom		impulzno
Zaščita pred preobremenitvijo		da
Območje zaznavanja		
Preklopna razdalja	[mm]	10

IA5064

Induktivni senzor

IAE3010-ANKG

Dejansko območje zaznavanja Sr	[mm]	10 ± 10 %	
Delovni razmak	[mm]	0...8,1	
Natančnost / odstopanja			
Faktor popravka		jeklo: 1 / legirano jeklo: 0,7 / medenina: 0,4 / aluminij: 0,3 / baker: 0,2	
Histereza	[% Sr]	1...15	
Zdrs preklopne točke	[% Sr]	-10...10	
Pogoji okolja			
Temperatura okolice	[°C]	-25...80	
Zaščita		IP 65	
Dovoljenja/preverjanja			
EMC		EN 60947-5-2	
		EN 55011	razred B
Mehanski podatki			
Ohišje		cilindrično	
Vrsta montaže		ne-vezilno vgradno	
Mere	[mm]	Ø 20 / L = 92	
Materiali		PBT; LED okno: PC	
Prikazi/upravljalni elementi			
Prikaz		stikalno stanje	1 x LED, rumeno
Pribor			
V sklopu dobave		Pritrdilne objemke: 1	
Opombe			
Embalažna enota		1 Kosov	
Električni priključek			

terminali: ...2,5 mm²; Kabelski tulec: Ø 4,5...10 mm

Priključek