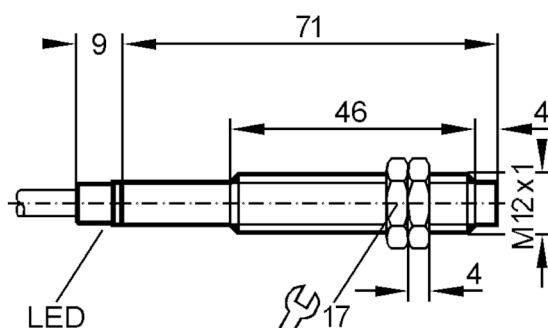


Induktivni senzor

IFA2004-ABOA/6M

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos



Značilnosti izdelka

Funkcija izhoda		vklopni kontakt
Preklopna razdalja	[mm]	4
Ohišje		Izvedba navoja
Mere	[mm]	M12 x 1

Električni podatki

Obratovalna napetost	[V]	20...140 AC/DC
Zaščita pred obratno polarnostjo		ne

Izhodi

Funkcija izhoda		vklopni kontakt
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC	[V]	7,5
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda AC	[V]	8
Minimalni obremenilni tok	[mA]	5
Maks. uhajavi tok	[mA]	0,8
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda AC	[mA]	200; (300 (...50 °C))
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC	[mA]	100
Stopnja kratkotrajnega toka preklopnega izhoda	[mA]	1500; (20 ms / 0,5 Hz)
Preklopna frekvenca AC	[Hz]	25
Preklopna frekvenca DC	[Hz]	250



Induktivni senzor

IFA2004-ABOA/6M

Zaščita pred kratkim stikom	ne	
Zaščita pred preobremenitvijo	ne	
Območje zaznavanja		
Preklopna razdalja	[mm]	4
Dejansko območje zaznavanja Sr	[mm]	4 ± 10 %
Delovni razmak	[mm]	0...3,25
Natančnost / odstopanja		
Faktor popravka	jeklo: 1 / legirano jeklo: 0,7 / medenina: 0,4 / aluminij: 0,4 / baker: 0,3	
Histereza	[% Sr]	3...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]	M12 x 1
Oznaka navoja	M12 x 1	
Materiali	PBT; nerjavno jeklo (1.4404 / 316L)	
Prikazi/upravljalni elementi		
Prikaz	stikalno stanje	1 x LED, rumeno
Pribor		
V sklopu dobave	zaskočne matice: 2	
Opombe		
Embalažna enota	1 Kosov	

IF4008



Induktivni senzor

IFA2004-ABOA/6M

Električni priključek

Kabel: 6 m, PVC; 2 x 0,34 mm²

Priključek



BK =

Barva žil :
črn