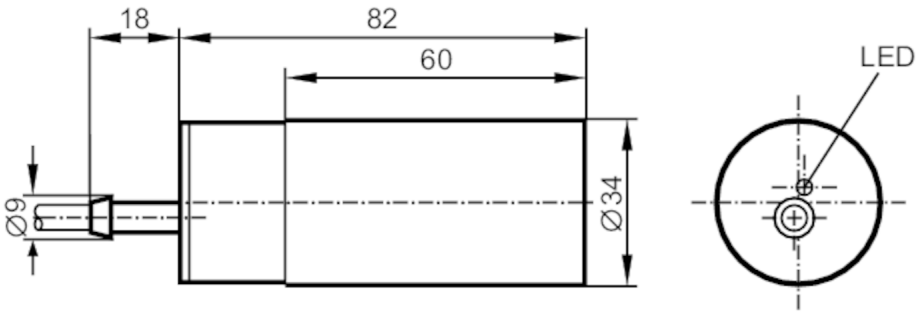
IB0006

Induktivni senzor

IB-2020-ABOW/10m

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos



Značilnosti izdelka		
Funkcija izhoda		vklopni kontakt
Preklopna razdalja	[mm]	20
Ohišje		cilindrično
Mere	[mm]	Ø 34 / L = 82
Električni podatki		
Frekvenca AC	[Hz]	47...63
Obratovalna napetost	[V]	20...250 AC
Odpornost na napačno polarnost		ne
Izhodi		
Funkcija izhoda		vklopni kontakt
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda AC	[V]	5,5
Minimalni obremenilni tok	[mA]	5
Maks. uhajavi tok	[mA]	2,5
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda AC	[mA]	300; (500 (...50 °C))
Stopnja kratkotrajnega toka preklopnega izhoda	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Preklopna frekvenca AC	[Hz]	15
Dokaz kratkega stika		ne
Zaščita pred preobremenitvijo		ne
Območje zaznavanja		
Preklopna razdalja	[mm]	20
Dejansko območje zaznavanja Sr	[mm]	20 ± 10 %
Delovni razmak	[mm]	0...16,2
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

IB0006

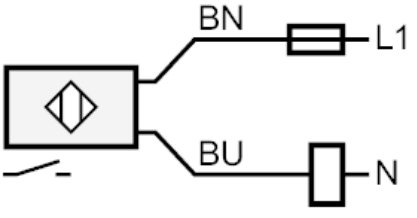
Induktivni senzor

IB-2020-ABOW/10m

Pogoji okolja			
Temperatura okolice	[°C]	-25...80	
Zaščita		IP 67	
Dovoljenja/preverjanja			
EMC		EN 60947-5-2	
		EN 55011	razred B
Mehanski podatki			
Ohišje		cilindrično	
Vrsta montaže		ne-vezilno vgradno	
Mere	[mm]	Ø 34 / L = 82	
Materiali		PBT	
Prikazi/upravljalni elementi			
Prikaz		stikalno stanje	1 x LED, rumeno
Električni priključek			
Potrebna zaščita		miniaturna varovalka skladno z IEC60127-2 list 1; ≤ 2 A; hitro ukrepanje	
Pribor			
V sklopu dobave		Pritrdilne objemke: 1	
Opombe			
Opombe		Priporočilo: Po kratkem stiku preverite, ali naprava varno deluje.	
Embalažna enota		1 Kosov	
Električni priključek			

Kabel: 10 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Priključek



Napotek miniaturna varovalka skladno z IEC60127-2 list 1 ≤ 2 A hitro ukrepanje
Barva žil :
BN = rjavo
BU = modro