

IB0033

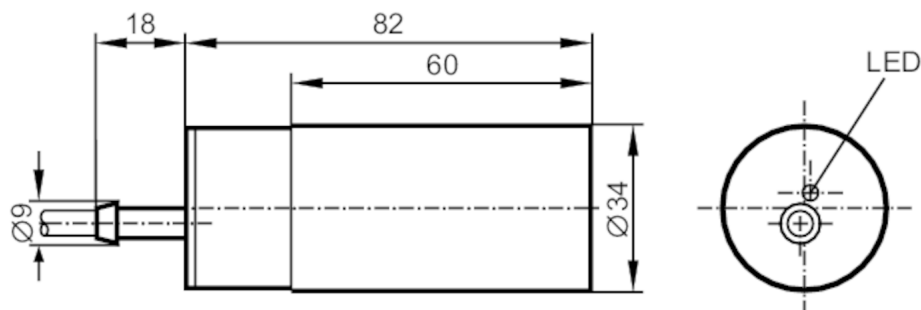


Induktivni senzor

IB-2020-ABOW/PPU

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos

se nadomesti z: IB0045



Električni podatki

Frekvenca AC	[Hz]	47...63
Obratovalna napetost	[V]	20...250 AC
Zaščita pred obratno polarnostjo		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
Zaščita pred kratkim stikom		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

Pogoji okolja

Temperatura okolice	[°C]	-25...80
Zaščita		IP 67

Dovoljenja/preverjanja

EMC	EN 60947-5-2 EN 55011	razred B
-----	--------------------------	----------

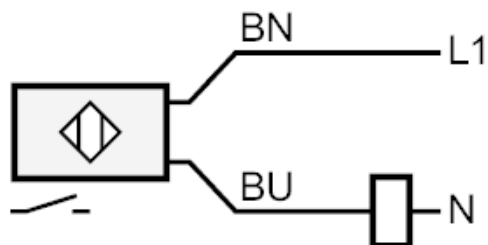
IB0033



Induktivni senzor

IB-2020-ABOW/PPU

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
Pribor		
Dodatki (priloženi)		Pritrdilne objemke: 1
Opombe		
Emblažna enota		1 Kosov
Električni priključek		
Kabel: 2 m, PUR / PVC; 2 x 0,5 mm ²		
Priključek		



Barva žil :
BN = rjavo
BU = modro

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos

se nadomesti z: IB0045