



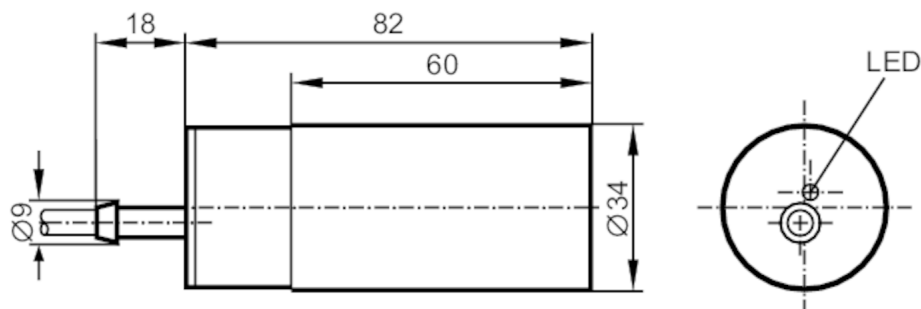
Senzor inductiv

IB-2020ZABOA

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva

Articole alternative: IB0085

Țineți seama la alegerea articolului alternativ și a accesoriilor de eventuale date tehnice care pot fi diferite!



Caracteristicile produsului

Functii de iesire		normal deschis
Distanță de comutare	[mm]	20
Capsula		cilindric
Dimensiuni	[mm]	Ø 34 / L = 82

Date electrice

Tensiune de lucru	[V]	20...250 AC/DC
Clasa de protecție		II
Protecție la polaritate inversa		nu

Iesiri

Functii de iesire		normal deschis
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC	[V]	6
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare AC	[V]	6,5
Curent sarcină minim	[mA]	5
Curent de scurgere Max.	[mA]	2,5 (250 V AC) / 1,3 (110 V AC) / 0,8 (24 V DC)
Curentul permanent pe iesirea de comutare AC	[mA]	100; (350 (...50 °C))
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC	[mA]	100
Curentul pe termen scurt al iesirii de comutare	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Frecvența de comutare AC	[Hz]	20
Frecvența de comutare DC	[Hz]	20
Protecție la scurtcircuit		nu
Protecție suprasarcina		nu

Raza de detecție

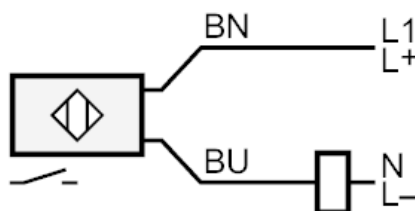
Distanță de comutare	[mm]	20
Distanța reala de sesizare Sr	[mm]	20 ± 10 %
Distanța de operare	[mm]	0...16,2



Senzor inductiv

IB-2020ZABOA

Precizia / Devieri			
Factor de corectie		oțel: 1 / Oțel inox: 0,7 / alama: 0,4 / Aluminiu: 0,4 / Cupru: 0,3	
Histerezis	[% din Sr]	1...15	
Devierea punctului de comutare		-10...10	
	[% din Sr]		
Condițiile mediului			
Temperatură de ambianță		[°C]	-25...100
Protecție			IP 67
Teste / certificari			
Ecranare electromagnetică		EN 60947-5-2	
		EN 55011	Clasa B
Date mecanice			
Capsula		cilindric	
Mod de instalare		nu se poate monta îngropat	
Dimensiuni		[mm]	Ø 34 / L = 82
Materiale		PBT	
Afisaj / elemente de operare			
Display		Stare de funcționare	1 x LED, galben
Accesorii			
Articole livrate		Cleme de montaj: 1	
Observații			
Unitate de ambalare		1 buc.	
Conectare electrică			
Cablul: 2 m, silicon; 2 x 0,5 mm²			
Racord			



Culorile conecticii :

BN = maro

BU = albastru