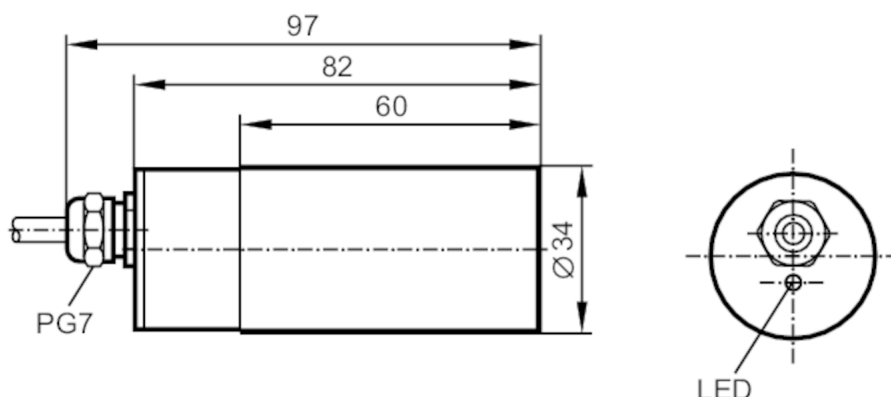


Senzor inductiv

IB-2020-BBOA/MS/6M/SS

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva



Caracteristicile produsului

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

Date electrice

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

Iesiri

Functii de iesire		normal închis
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC [V]		6,5
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]		250; (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]		70
Protecție la scurtcircuit		nu
Protecție suprasarcina		nu

Raza de detectie

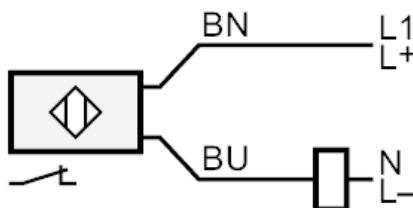
Distanță de comutare [mm]		20
Distanța reală de sesizare Sr [mm]		20 ± 10 %
Distanța de operare [mm]		0...16,2



Senzor inductiv

IB-2020-BBOA/MS/6M/SS

Precizia / Devieri		
Factor de corectie		oțel: 1 / Oțel inox: 0,7 / alama: 0,5 / Aluminiiu: 0,4 / Cupru: 0,3
Histerezis	[% din Sr]	3...15
Devierea punctului de comutare		-10...10
	[% din Sr]	
Condițiile mediului		
Temperatură de ambianță		[°C] -25...80
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		Capsula: PBT; capac: alama nichelată; Înșurubare PG: alama nichelată
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: 6 m, silicon; 2 x 0,75 mm²		
Racord		



Culorile conecticii :

BN = maro

BU = albastru