

Senzor inductiv

IB-2030-BBOA/6M

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva



Caracteristicile produsului

Functii de iesire		normal închis
Distanță de comutare [mm]		30
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 inversă		nu

Iesiri

Functii de iesire		normal închis
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]		2,6 (250 V AC) / 1,4 (110 V AC) / 0,9 (24 V DC)
Curentul permanent pe iesirea de comutare AC [mA]		350
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]		25
Frecvența de comutare DC [Hz]		100
Protecție la scurtcircuit		nu
Protecție suprasarcină		nu

Raza de detecție

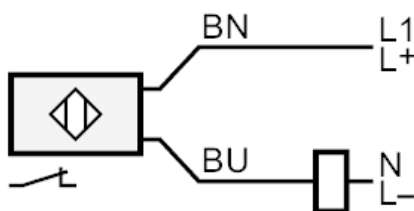
Distanță de comutare [mm]		30
Distanța reală de sesizare S_r [mm]		$30 \pm 10 \%$
Distanța de operare [mm]		0...24,3



Senzor inductiv

IB-2030-BBOA/6M

Precizia / Devieri			
Factor de corectie		oțel: 1 / Oțel inox: 0,7 / alama: 0,4 / Aluminiiu: 0,3 / Cupru: 0,2	
Histerezis	[% din Sr]	1...15	
Devierea punctului de comutare	[% din Sr]	-10...10	
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		PBT	
Afisaj / elemente de operare			
Display		Stare de funcționare	1 x LED, roșu
		Stare de funcționare	1 x LED, verde
Accesorii			
Articole livrate		Cleme de montaj: 1	
Observații			
Unitate de ambalare		1 buc.	
Conectare electrică			
Cablul: 6 m, PVC; 2 x 0,5 mm²			
Racord			



BN = Culoarele conectării :
maro
BU = albastru