

Senzor inductiv

IIB3010-BNOG/20m

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva



Caracteristicile produsului

Model electric	NPN
Functii de iesire	normal închis
Distanță de comutare [mm]	10
Capsula	Formă constructivă filet
Dimensiuni [mm]	M30 x 1,5 / L = 45

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	18...36 DC
Consum de energie [mA]	10; (24 V)
Clasa de protecție	II
Protecție la polaritate inversă	nu

Iesiri

Model electric	NPN
Functii de iesire	normal închis
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC [V]	2
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC [mA]	200
Frecvența de comutare DC [Hz]	300
Protecție la scurtcircuit	nu
Protecție suprasarcină	nu

Raza de detecție

Distanță de comutare [mm]	10
Distanța reală de sesizare S_r [mm]	$10 \pm 10 \%$
Distanța de operare [mm]	0...8,1

Precizia / Devieri

Factor de corecție	oțel: 1 / Oțel inox: 0,7 / alama: 0,4 / Aluminiiu: 0,3 / Cupru: 0,2
Histerezis [% din S_r]	1...15
Devierirea punctului de comutare [% din S_r]	-10...10

Condițiile mediului

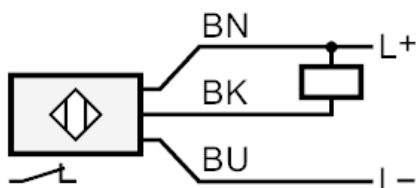
Temperatură de ambianță [°C]	-25...80
------------------------------	----------



Senzor inductiv

IIB3010-BNOG/20m

Protecție		IP 67	
Teste / certificari			
Ecranare electromagnetică	EN 60947-5-2		
	EN 55011	Clasa B	
Date mecanice			
Capsula	Formă constructivă filet		
Mod de instalare	montaj la același nivel		
Dimensiuni	[mm]	M30 x 1,5 / L = 45	
Desemnarea firului	M30 x 1,5		
Materiale	alama nichelată; PBT		
Afisaj / elemente de operare			
Display	Stare de funcționare		1 x LED, galben
Accesorii			
Articole livrate	piulite de blocare: 2		
Observații			
Unitate de ambalare	1 buc.		
Conectare electrică			
Cablul: 20 m, PVC; 3 x 0,5 mm²			
Racord			



BN = Culorile conecticii :
 BU = maro
 BK = albastru
 negru