



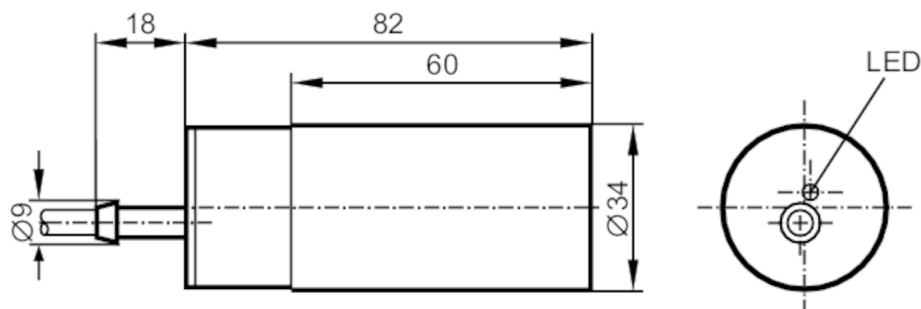
Senzor inductiv

IB-2030-BBOA

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva

Articole alternative: IB0064

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



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
----------------------	------	----



Senzor inductiv

IB-2030-BBOA

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

Precizia / Devieri

Factor de corectie	oțel: 1 / Oțel inox: 0,7 / alama: 0,4 / Aluminiiu: 0,3 / Cupru: 0,2
Histerezis [% din S_r]	1...15
Devierea punctului de comutare [% din S_r]	-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]	$\varnothing 34 / L = 82$
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
------------------	--------------------

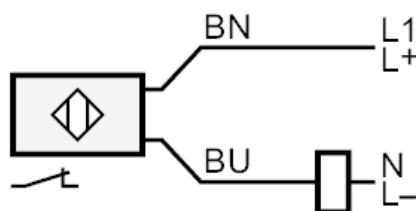
Observații

Unitate de ambalare	1 buc.
---------------------	--------

Conectare electrică

Cablul: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Racord



BN = Culoarele conecticii : maro
 BU = albastru