

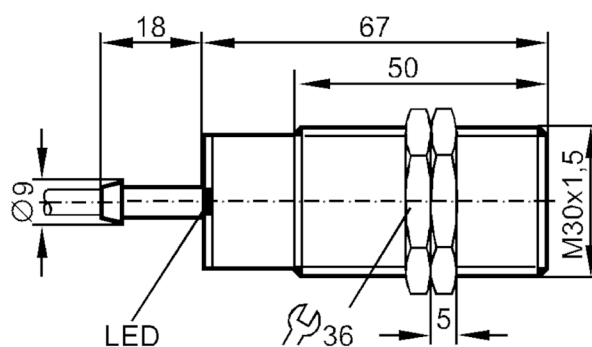
Senzor inductiv

IIK2010ZABOA/TPE

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva

Articole alternative: IIT001

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]	10
Capsula	Formă constructivă filet
Dimensiuni [mm]	M30 x 1,5

Date electrice

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

Iesiri

Functii de iesire	normal deschis
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]	0,8 (24 V DC) / 1,3 (110 V AC) / 2,5 (250 V AC)
Curentul permanent pe iesirea de comutare AC [mA]	250; (350 (...50 °C))
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC [mA]	100



Senzor inductiv

IIK2010ZABOA/TPE

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]	50
Protecție la scurtcircuit		nu
Protecție suprasarcină		da
Raza de detecție		
Distanță de comutare	[mm]	10
Distanța reală de sesizare Sr	[mm]	10 ± 10 %
Distanța de operare	[mm]	0...8,1
Precizia / Devieri		
Factor de corecție		oțel: 1 / Oțel inox: 0,7 / alama: 0,5 / Aluminiiu: 0,4 / Cupru: 0,3
Histerezis	[% din Sr]	3...15
Devierirea punctului de comutare	[% din Sr]	-10...10
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		Formă constructivă filet
Mod de instalare		montaj la același nivel
Dimensiuni	[mm]	M30 x 1,5
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.



Senzor inductiv

IIK2010ZABOA/TPE

Conectare electrică

Cablu: 2 m, TPE-S; 2 x 0,5 mm²

Racord



BN = Culoarele conecticii :
 BU = maro
 albastru