



Senzor inductiv

IN-2002-ABOA/F

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva

Articole alternative: IN0073
Țineți seama la alegerea articolului alternativ și a accesoriilor de eventuale date tehnice care pot fi diferite!

1 Alezaj de fixare
2 surub filetat M3 Adancime 5,8 mm



Caracteristicile produsului		
Functii de iesire		normal deschis
Distanță de comutare	[mm]	2
Capsula		rectangular
Dimensiuni	[mm]	40 x 12 x 26
Date electrice		
Tensiune de lucru	[V]	20...250 AC/DC
Clasa de protectie		II
Protectie la polaritate inversa		nu
Iesiri		
Functii de iesire		normal deschis
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC	[V]	6
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare AC	[V]	6,7
Curent sarcină minim	[mA]	4
Curent de scurgere Max.	[mA]	2,0 (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]	2100; (50 ms / 1 Hz)
Frecventa de comutare AC	[Hz]	25
Frecventa de comutare DC	[Hz]	50



Senzor inductiv

IN-2002-ABOA/F

Protecție la scurtcircuit		nu	
Protecție suprasarcină		nu	
Raza de detecție			
Distanță de comutare		[mm]	2
Distanța reală de sesizare Sr		[mm]	2 ± 10 %
Distanța de operare		[mm]	0...1,6
Precizia / Devieri			
Factor de corecție		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]	-20...80
Protecție		IP 67	
Teste / certificari			
Ecranare electromagnetică		EN 60947-5-2	
		EN 55011	Clasa B
Date mecanice			
Capsula		rectangular	
Mod de instalare		montaj la același nivel	
Dimensiuni		[mm]	40 x 12 x 26
Materiale		PBT	
Alezaș de fixare			
Moment de strângere		[Nm]	< 0,5
Surub filetat			
Moment de strângere		[Nm]	< 1,2; (cand inserati alama in contact cu contrapiesa)
Afisaj / elemente de operare			
Display		Stare de funcționare	1 x LED, galben
Observații			
Unitate de ambalare		1 buc.	

IN0102



Senzor inductiv

IN-2002-ABOA/F

Conectare electrică

Cablu: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Racord



BN =	Culorile conecticii :
BU =	maro
	albastru