



Senzor inductiv

IN-2002-ABOA/F/6M

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva

Articole alternative: IN0074

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/6M

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	
Alezaaj de fixare		
Moment de strângere [Nm]	< 0,5	
Surub filetat		
Moment de strângere [Nm]	< 1,2; (cand inserati alama in contact cu contrapiesa)	
Afișaj / elemente de operare		
Display	Stare de funcționare	1 x LED, galben
Observații		
Unitate de ambalare	1 buc.	



Senzor inductiv

IN-2002-ABOA/F/6M

Conectare electrică

Cablu: 6 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Racord



BN = Culoarele conecticii :
BU = maro
 albastru