

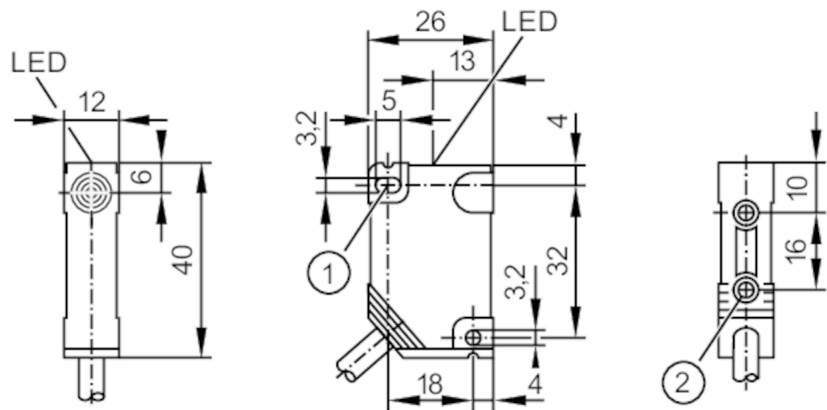


Senzor inductiv

IN-2002-ABOA/6M RT

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 schimbarea polarității	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



Senzor inductiv

IN-2002-ABOA/6M

RT

Frecvența de comutare DC	[Hz]	50
Testat pentru scurtcircuit		nu
Protecție suprasarcină		nu
Raza de detecție		
Distanță de comutare	[mm]	2
Distanța reală de sesizare S_r	[mm]	$2 \pm 10 \%$
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 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 / certificări		
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
Alezaj de fixare		
Moment de strângere	[Nm]	< 0,5
Surub filetat		
Moment de strângere	[Nm]	< 1,2; (când inserați alama în contact cu contrapiesa)
Afisaj / elemente de operare		
Display	Stare de funcționare	1 x LED, roșu
Conectare electrică		
Protecție necesară		siguranța în miniatura conform IEC60127-2 pagina 1; ≤ 2 A; acționare rapidă
Observații		
Observații		Recomandare: Aparatul trebuie verificat asupra funcționării sigure după un scurt-circuit
Unitate de ambalare		1 buc.



Senzor inductiv

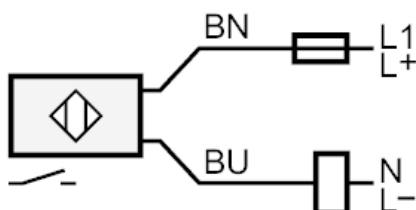
IN-2002-ABOA/6M

RT

Conectare electrică

Cablu: 6 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Racord



Indicații siguranța în miniatura conform IEC60127-2 pagina 1 ≤ 2 A acțiune rapidă
Culorile conecticii :

BN =

maro

BU =

albastru