



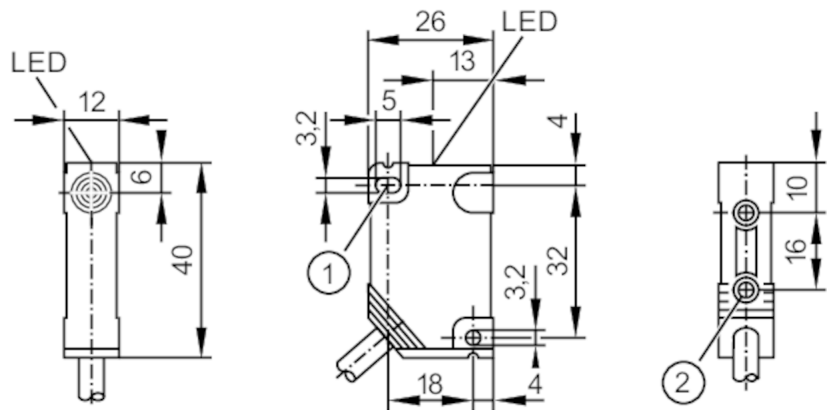
Induktivni sensor

IN-2002-ABOA/6M RT

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos

Alternativni artikli: IN0074

Kada selektirate alternativni članak i dodatke molimo vas da obratite pažnju da se tehnički podaci mogu razlikovati!



- 1 rupa za pričvršćivanje
2 ulaznica s navojem M3 dubina 5,8 mm



Značajke proizvoda

Izlazna funkcija	normalno otvoreno
Razmak prekapčanja [mm]	2
Kućiste	Kvadratno
Dimenzije [mm]	40 x 12 x 26

Električni podaci

Radni napon [V]	20...250 AC/DC
Zaštitna klasa	II
Zaštita obrnutog polariteta	ne

Izlazi

Izlazna funkcija	normalno otvoreno
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC [V]	6
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja AC [V]	6,7
Minimalno strujno opterećenje [mA]	4
Maks. struja propuštanja [mA]	2,0 (250 V AC) / 1,3 (110 V AC) / 0,8 (24 V DC)
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja AC [mA]	250; (350 (...50 °C))
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC [mA]	100
Kratkoročna snaga struje izlaza prekapčanja [mA]	2100; (50 ms / 1 Hz)
Frekvencija prekapčanja AC [Hz]	25



Induktivni sensor

IN-2002-ABOA/6M

RT

Frekvencija prekapčanja DC	[Hz]	50
Osigurano protiv kratkog spoja		ne
Zaštita od preopterećenja		ne
Domet nadzora		
Razmak prekapčanja	[mm]	2
Stvarno osjetilno područje Sr	[mm]	$2 \pm 10 \%$
Radni razmak	[mm]	0...1,6
Točnost / odstupanja		
Čimbenik ispravka		Čelik: 1 / Plemeniti čelik: 0,7 / Mjed: 0,4 / Aluminij: 0,3 / Bakar: 0,2
Histereza	[% od Sr]	1...15
Drift sklopne točke	[% od Sr]	-10...10
Radni uvjeti		
Temperatura okoline	[°C]	-25...80
Zaštita		IP 67
Testovi / odobrenja		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Razred B
Mehanički podaci		
Kućište		Kvadratno
Način ugradnje		izravno ugradivo
Dimenzije	[mm]	40 x 12 x 26
Materijali		PBT
Rupa za pričvršćivanje		
Zakretni moment pritezanja	[Nm]	< 0,5
Uvodnica s navojem		
Zakretni moment pritezanja	[Nm]	< 1,2; (kada je mjedeni umetak u kontaktu s odgovarajućim parnjakom)
Prikazi / radni elementi		
Prikaz	Status prekapčanja	1 x LED, Crveno
Električni priključak		
Potrebna zaštita		minijaturni osigurač prema IEC60127-2 list 1; ≤ 2 A; brzodjelujuće
Opaske		
Opaske		Preporuka: provjerite jedinicu za sigurnu funkciju poslije kratkog spoja.
Količina pakiranja		1 kom.



Induktivni sensor

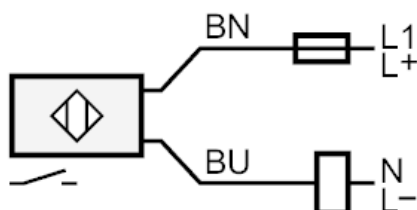
IN-2002-ABOA/6M

RT

Električni priključak

Kabel: 6 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Priključak



Uputa minijturni osigurač prema IEC60127-2 list 1 ≤ 2 A brzodjelujuće

Boje žica :

BN =

Smeđe

BU =

Plavo