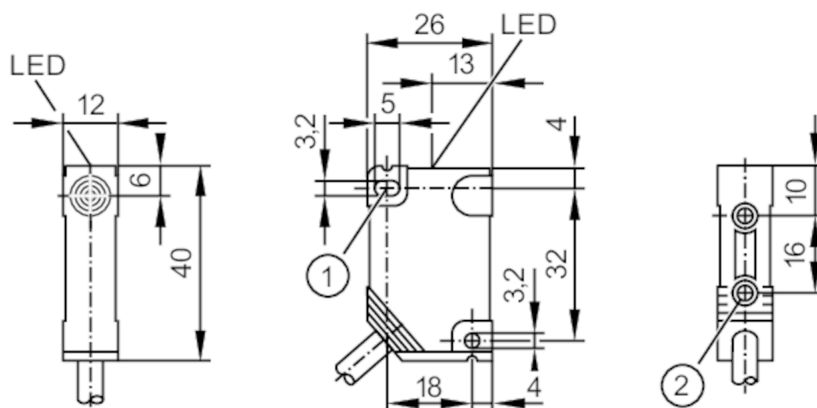




Proizvod više nije dostupan – arhivski unos



- 1 rupa za pričvrščivanje
2 uvodnica s navojem M3 dubina 5,8 mm



Značajke proizvoda

Izlazna funkcija	normalno zatvoreno
Razmak prekapčanja [mm]	2
Kućište	Kvadratno
Dimenzije [mm]	40 x 12 x 26

Električni podaci

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

Izlazi

Izlazna funkcija		normalno zatvoreno
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC	[V]	6
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja AC	[V]	6,7
Minimalno strujno opterećenje	[mA]	5
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]	2200; (50 ms / 1 Hz)
Frekvencija prekapčanja AC	[Hz]	25
Frekvencija prekapčanja DC	[Hz]	50
Osigurano protiv kratkog spoja		ne



Induktivni sensor

IN-2002-BBOA/10m

Zaštita od preopterećenja		ne	
Domet nadzora			
Razmak prekapčanja		[mm]	2
Stvarno osjetilno područje Sr		[mm]	2 ± 10 %
Radni razmak		[mm]	0...1,6
Točnost / odstupanja			
Čimbenik ispravka		Čelik: 1 / Plemeniti čelik: 0,7 / Mjed: 0,25 / Aluminij: 0,2 / Bakar: 0,05	
Histereza		[% od Sr]	1...20
Drift sklopne točke		[% od Sr]	-10...10
Radni uvjeti			
Temperatura okoline		[°C]	-25...80
Zaštita		IP 67	
Testovi / odobrenja			
EMC		EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
		EN 61000-4-3 HF zračeno	3 V/m
		EN 61000-4-4 Burst	2 kV
		EN 61000-4-6 visokofrekventna provodljivost	3 V
		EN 55011 emisija	Razred B
MTTF		[godina]	612
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, Žuto
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.	

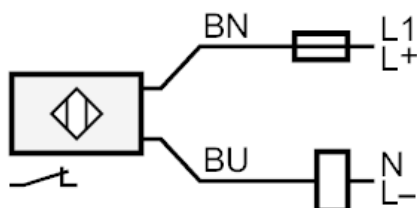
Induktivni sensor

IN-2002-BBOA/10m

Električni priključak

Kabel: 10 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Priključak



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

Boje žica :

BN =

Smeđe

BU =

Plavo