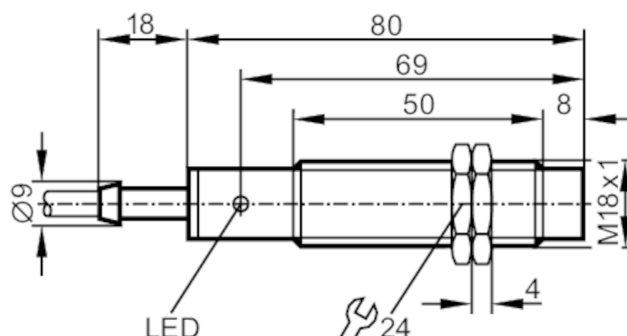


Induktivni sensor

IGA2008-BBOA/20m

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos



Značajke proizvoda

Izlazna funkcija	normalno zatvoreno
Razmak prekapčanja [mm]	8
Kućište	Tip navoja
Dimenzije [mm]	M18 x 1 / L = 80

Električni podaci

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

Izlazi

Izlazna funkcija	normalno zatvoreno
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC [V]	6
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja AC [V]	6,5
Minimalno strujno opterećenje [mA]	5
Maks. struja propuštanja [mA]	2,5 (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; (20 ms / 0,5 Hz)
Frekvencija prekapčanja AC [Hz]	25
Frekvencija prekapčanja DC [Hz]	50
Osigurano protiv kratkog spoja	ne
Zaštita od preopterećenja	ne

Dometa nadzora

Razmak prekapčanja [mm]	8
Stvarno osjetilno područje Sr [mm]	8 ± 10 %



Induktivni sensor

IGA2008-BBOA/20m

Radni razmak	[mm]	0...6,5	
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
MTTF	[godina]	604	
Mehanički podaci			
Kućište		Tip navoja	
Način ugradnje		neizravno ugradivo	
Dimenzije	[mm]	M18 x 1 / L = 80	
Oznaka navoja		M18 x 1	
Materijali		kućište: Mjed presvučeno bijelom broncom; prednja strana senzora: PBT	
Prikazi / radni elementi			
Prikaz		Status prekapćanja	1 x LED, Žuto
Električni priključak			
Potrebna zaštita		minijturni osigurač prema IEC60127-2 list 1; ≤ 2 A; brzodjelujuće	
Dodatna oprema			
Isporuka obuhvata		zaporne matice: 2	
Opaske			
Opaske		Preporuka: provjerite jedinicu za sigurnu funkciju poslije kratkog spoja.	
Količina pakiranja		1 kom.	



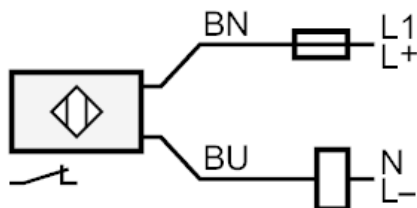
Induktivni sensor

IGA2008-BBOA/20m

Električni priključak

Kabel: 20 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