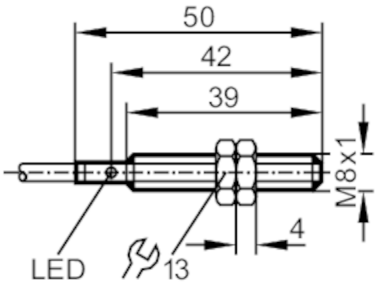
IE5139

Induktivni sensor

IEA3001-ANOG/ 6m

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos



CE

Značajke proizvoda		
Električna izvedba		NPN
Izlazna funkcija		normalno otvoreno
Razmak prekapčanja	[mm]	1
Kućište		Tip navoja
Dimenzije	[mm]	M8 x 1 / L = 50
Električni podaci		
Radni napon	[V]	10...36 DC
Potrošnja struje	[mA]	15; (24 V)
Zaštitna klasa		III
Zaštita od obrnutog polariteta		ne
Izlazi		
Električna izvedba		NPN
Izlazna funkcija		normalno otvoreno
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC	[V]	1
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC	[mA]	200
Frekvencija prekapčanja DC	[Hz]	750
Napomene o frekvenciji prekapčanja	[Hz]	1000 nb
Zaštita od kratkog spoja		ne
Zaštita od preopterećenja		ne
Domet nadzora		
Razmak prekapčanja	[mm]	1
Stvarno osjetilno područje Sr	[mm]	1 ± 10 %
Radni razmak	[mm]	0...0,8
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

IE5139

Induktivni sensor

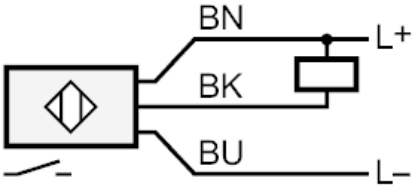
IEA3001-ANOG/ 6m

Radni uvjeti			
Temperatura okoline	[°C]	-25...80	
Zaštita		IP 67	
Testovi / odobrenja			
EMC		EN 60947-5-2	
		EN 55011	Razred B
MTTF	[godina]	2673	
Mehanički podaci			
Kućište		Tip navoja	
Način ugradnje		izravno ugradivo	
Dimenzije	[mm]	M8 x 1 / L = 50	
Oznaka navoja		M8 x 1	
Materijali		kućište: Mjed presvučeno bijelom broncom; prednja strana senzora: PBT	
Prikazi / radni elementi			
Prikaz		Status prekapčanja	1 x LED, Žuto
Dodatna oprema			
Isporuka obuhvata		zaporne matice: 2	
Opaske			
Količina pakiranja		1 kom.	

Električni priključak

Kabel: 6 m, PVC; 3 x 0,14 mm²

Priključak



	Boje žica :
BN =	Smeđe
BU =	Plavo
BK =	crno