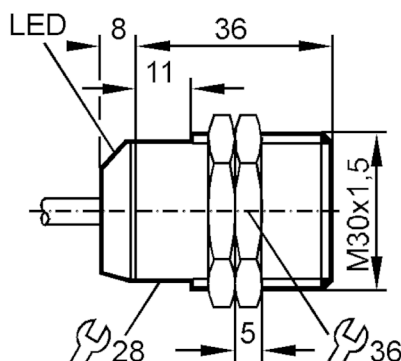


Induktivni sensor

IIB2010-ABOW/3M/PH

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos



Značajke proizvoda

Izlazna funkcija	normalno otvoreno
Razmak prekapćanja [mm]	10
Kućište	Tip navoja
Dimenzije [mm]	M30 x 1,5

Električni podaci

Frekvencija AC [Hz]	47...63
Radni napon [V]	20...250 AC
Potrošnja struje [mA]	< 1,5 (120 V AC) / < 3 (250 V AC)
Zaštitna klasa	II
Zaštita od obrnutog polariteta	da

Izlazi

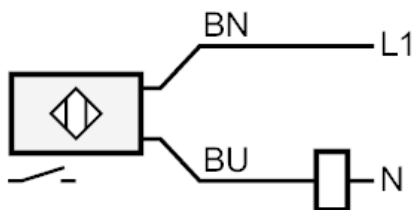
Izlazna funkcija	normalno otvoreno
Maks. naponski pad izlaza prekapćanja AC [V]	8,5
Minimalno strujno opterećenje [mA]	5
Trajna snaga struje izlaza prekapćanja AC [mA]	100; (150 (...50 °C))
Kratkoročna snaga struje izlaza prekapćanja [mA]	900; (20 ms / 0,5 Hz)
Frekvencija prekapćanja AC [Hz]	25
Zaštita od kratkog spoja	ne
Zaštita od preopterećenja	ne



Induktivni sensor

IIB2010-ABOW/3M/PH

Domet nadzora		
Razmak prekapćanja	[mm]	10
Stvarno osjetilno područje Sr	[mm]	10 ± 10 %
Radni razmak	[mm]	0...8,1
Točnost / odstupanja		
Čimbenik ispravka		Čelik: 1 / Plemeniti čelik: 0,7 / Mjed: 0,5 / Aluminij: 0,4 / Bakar: 0,3
Histereza	[% od Sr]	3...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		Tip navoja
Način ugradnje		izravno ugradivo
Dimenzije	[mm]	M30 x 1,5
Oznaka navoja		M30 x 1,5
Materijali		PBT; Navlaka s navojima: Mjed presvučeno bijelom broncom
Prikazi / radni elementi		
Prikaz	Status prekapćanja	1 x LED, Žuto
Dodatna oprema		
Isporuka obuhvata		zaporne matice: 2
Opaske		
Količina pakiranja		1 kom.
Električni priključak		
Kabel: 3 m, PUR; 2 x 0,5 mm ²		
Priključak		



Boje žica :
 BN = Smeđe
 BU = Plavo