

Induktivni sensor

IIB3015-BNOG/MS/10m

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos



Značajke proizvoda

Električna izvedba	NPN
Izlazna funkcija	normalno zatvoreno
Razmak prekapčanja [mm]	15
Kućište	Tip navoja
Dimenzije [mm]	M30 x 1,5

Električni podaci

Radni napon [V]	18...36 DC
Potrošnja struje [mA]	10; (24 V)
Zaštitna klasa	II
Zaštita od obrnutog polariteta	ne

Izlazi

Električna izvedba	NPN
Izlazna funkcija	normalno zatvoreno
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC [V]	2
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC [mA]	200
Frekvencija prekapčanja DC [Hz]	250
Zaštita od kratkog spoja	ne
Zaštita od preopterećenja	ne

Domet nadzora

Razmak prekapčanja [mm]	15
Stvarno osjetilno područje Sr [mm]	10 ± 10 %
Radni razmak [mm]	0...8,1



Induktivni sensor

IIB3015-BNOG/MS/10m

Točnost / odstupanja		
Čimbenik ispravka		Čelik: 1 / Plemeniti čelik: 0,7 / Mjed: 0,4 / Aluminij: 0,3 / Bakar: 0,2
Histereza	[% od Sr]	
Drift sklopne točke	[% od Sr]	
		1...15
		-10...10
Radni uvjeti		
Temperatura okoline		[-°C]
Zaštita		IP 67
Testovi / odobrenja		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Razred B
Mehanički podaci		
Kućište		Tip navoja
Način ugradnje		neizravno ugradivo
Dimenzije		[mm]
Oznaka navoja		M30 x 1,5
Materijali		Mjed niklovano; 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: 10 m, PVC; 3 x 0,5 mm²		
Priključak		



Boje žica :

BN = Smeđe

BU = Plavo

BK = crno