

Induktivni sensor

IIA3015-BNKG

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos

Alternativni artikli: II5491

Kada selektirate alternativni članak i dodatke molimo vas da obratite pažnju da se tehnički podaci mogu razlikovati!



Značajke proizvoda

Električna izvedba	NPN
Izlazna funkcija	normalno zatvoreno
Razmak prekapčanja [mm]	15
Kućiste	Tip navoja
Dimenzije [mm]	M30 x 1,5 / L = 81

Električni podaci

Radni napon [V]	10...36 DC
Potrošnja struje [mA]	15; (24 V)
Zaštitna klasa	II
Zaštita od obrnutog polariteta	da

Izlazi

Električna izvedba	NPN
Izlazna funkcija	normalno zatvoreno
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC [V]	2,5
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC [mA]	250
Frekvencija prekapčanja DC [Hz]	250
Zaštita od kratkog spoja	da
Vrsta zaštite od kratkog spoja	impulsno
Zaštita od preopterećenja	da

Domet nadzora

Razmak prekapčanja [mm]	15
Stvarno osjetilno područje S_r [mm]	$15 \pm 10 \%$
Radni razmak [mm]	0...12,1



Induktivni sensor

IIA3015-BNKG

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
Mehanički podaci			
Kućište		Tip navoja	
Način ugradnje		neizravno ugradivo	
Dimenzije		[mm]	M30 x 1,5 / L = 81
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: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²			
Priključak			



Boje žica :

BN = Smeđe

BU = Plavo

BK = crno