

Induktivni sensor

IIA3015-BNKG/ 6m

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos



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

Točnost / odstupanja

Čimbenik ispravka	Čelik: 1 / Plemeniti čelik: 0,7 / Mjed: 0,4 / Aluminij: 0,3 / Bakar: 0,2
-------------------	--



Induktivni sensor

IIA3015-BNKG/ 6m

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: 6 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Priključak



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