

Induktivni sensor

IIA3010-APKG/ 6m

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos



Značajke proizvoda

Električna izvedba	PNP
Izlazna funkcija	normalno zatvoreno
Razmak prekapčanja [mm]	10
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	PNP
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]	10
Stvarno osjetilno područje S_r [mm]	$10 \pm 10 \%$
Radni razmak [mm]	0...8,1

Točnost / odstupanja

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



Induktivni sensor

IIA3010-APKG/ 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
MTTF	[godina]	1844

Mehanički podaci		
Kućište		Tip navoja
Način ugradnje		izravno ugradivo
Dimenzije	[mm]	M30 x 1,5 / L = 81
Oznaka navoja		M30 x 1,5
Materijali		Mjed niklovano; PBT

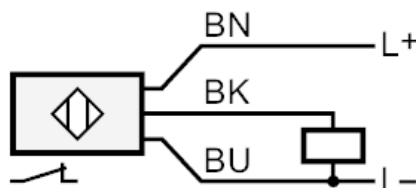
Prikazi / radni elementi		
Prikaz	Status prekapčanja	1 x LED, Žuto

Dodatna oprema	
Isporuka obuhvata	zaporne matice: 2

Opaske	
Količina pakiranja	1 kom.

Električni priključak	
Kabel: 6 m, PVC; 3 x 0,5 mm ²	

Priključak	
------------	--



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