

Induktivni sensor

IB-3020AAPOG

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos



Značajke proizvoda

Električna izvedba	PNP
Izlazna funkcija	normalno zatvoreno
Razmak prekapčanja [mm]	20
Kućište	Cilindrično
Dimenzije [mm]	Ø 34

Električni podaci

Radni napon [V]	20...72 DC
Potrošnja struje [mA]	8,5; (60 V)
Zaštita od obrnutog polariteta	ne

Izlazi

Električna izvedba	PNP
Izlazna funkcija	normalno zatvoreno
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC [V]	1,5
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC [mA]	200
Frekvencija prekapčanja DC [Hz]	70
Zaštita od kratkog spoja	ne
Zaštita od preopterećenja	ne

Domet nadzora

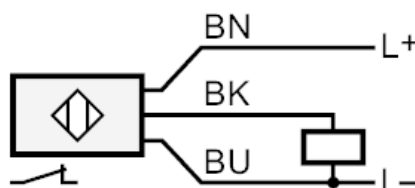
Razmak prekapčanja [mm]	20
Stvarno osjetilno područje S_r [mm]	$20 \pm 10 \%$
Radni razmak [mm]	0...16,2



Induktivni sensor

IB-3020AAPOG

Točnost / odstupanja			
Čimbenik ispravka		Čelik: 1 / Plemeniti čelik: 0,85 / Mjed: 0,54 / Aluminij: 0,5 / Bakar: 0,46	
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		Cilindrično	
Način ugradnje		neizravno ugradivo	
Dimenzije		[mm]	Ø 34
Materijali		PBT	
Prikazi / radni elementi			
Prikaz		Status prekapčanja	1 x LED, Žuto
Dodatna oprema			
Isporuka obuhvata		Stezaljke za pričvršćivanje: 1	
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