

Induktivni sensor

IFB3002-ANKG/MS/20m

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos



Značajke proizvoda

Električna izvedba	NPN
Izlazna funkcija	normalno otvoreno
Razmak prekapčanja [mm]	2
Kućište	Tip navoja
Dimenzije [mm]	M12 x 1

Električni podaci

Radni napon [V]	18...36 DC
Potrošnja struje [mA]	15; (24 V)
Zaštita od obrnutog polariteta	da

Izlazi

Električna izvedba	NPN
Izlazna funkcija	normalno otvoreno
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC [V]	2,5
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC [mA]	125; (150 (...50 °C))
Frekvencija prekapčanja DC [Hz]	800
Zaštita od kratkog spoja	da
Vrsta zaštite od kratkog spoja	impulsno
Zaštita od preopterećenja	da

Domet nadzora

Razmak prekapčanja [mm]	2
Stvarno osjetilno područje Sr [mm]	2 ± 10 %
Radni razmak [mm]	0...1,6



Induktivni sensor

IFB3002-ANKG/MS/20m

Točnost / odstupanja			
Čimbenik ispravka		Čelik: 1 / Plemeniti čelik: 0,7 / Mjed: 0,4 / Aluminij: 0,3 / Bakar: 0,2	
Histereza	[% od Sr]		3...15
Drift sklopne točke	[% od Sr]		-10...10
Radni uvjeti			
Temperatura okoline		[°C]	-25...80
Zaštita			IP 67
Mehanički podaci			
Kućište			Tip navoja
Način ugradnje			izravno ugradivo
Dimenzije		[mm]	M12 x 1
Oznaka navoja			M12 x 1
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: 20 m, PVC; 3 x 0,34 mm²			
Priključak			



Boje žica :

BN = Smeđe

BU = Plavo

BK = crno