

Induktivni sensor

IFA3004-APOG/20m

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos



Značajke proizvoda

Električna izvedba	PNP
Izlazna funkcija	normalno zatvoreno
Razmak prekapčanja [mm]	4
Kućište	Tip navoja
Dimenzije [mm]	M12 x 1

Električni podaci

Radni napon [V]	10...55 DC
Potrošnja struje [mA]	7; (24 V)
Zaštitna klasa	II
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]	400
Frekvencija prekapčanja DC [Hz]	300
Zaštita od kratkog spoja	ne
Zaštita od preopterećenja	ne

Domet nadzora

Razmak prekapčanja [mm]	4
Stvarno osjetilno područje Sr [mm]	$2 \pm 10 \%$
Radni razmak [mm]	0...1,6



Induktivni sensor

IFA3004-APOG/20m

Točnost / odstupanja	
Čimbenik ispravka	Čelik: 1 / Plemeniti čelik: 0,7 / Mjed: 0,4 / Aluminij: 0,4 / Bakar: 0,3
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	neizravno ugradivo
Dimenzije [mm]	M12 x 1
Oznaka navoja	M12 x 1
Materijali	Mjed niklovano; PBT
Dodatna oprema	
Isporuka obuhvata	zaporne matice: 2
Opaske	
Količina pakiranja	1 kom.
Električni priključak	
Kabel: 20 m, PVC; 3 x 0,34 mm ²	
Priključak	



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