

Induktivni sensor

IFB3002-BPKG/MS/PPU

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos



Značajke proizvoda

Električna izvedba	PNP
Izlazna funkcija	normalno otvoreno
Razmak prekapčanja [mm]	2
Kućište	Tip navoja
Dimenzije [mm]	M12 x 1 / L = 35

Električni podaci

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

Izlazi

Električna izvedba	PNP
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

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
--------------------------	----------



Induktivni sensor

IFB3002-BPKG/MS/PPU

Zaštita	IP 67
---------	-------

Testovi / odobrenja

EMC	EN 60947-5-2
-----	--------------

Mehanički podaci

Kućište	Tip navoja
Način ugradnje	izravno ugradivo
Dimenzije [mm]	M12 x 1 / L = 35
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
-------------------	-------------------

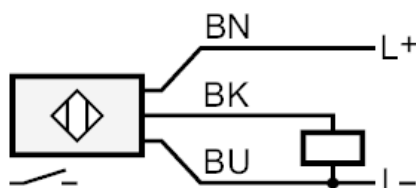
Opaske

Količina pakiranja	1 kom.
--------------------	--------

Električni priključak

Kabel: 2 m, PUR / PVC; visoko fleksibilan; 3 x 0,34 mm²

Priključak



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