

Induktivni sensor

IF-2002-FRKG/10M/PH

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos



Značajke proizvoda

Električna izvedba	PNP/NPN
Izlazna funkcija	Normalno zatvoreno/normalno otvoreno; (odabirno)
Razmak prekapčanja [mm]	2
Kućiste	Tip navoja
Dimenzije [mm]	M12 x 1 / L = 71

Električni podaci

Radni napon [V]	10...55 DC
Zaštitna klasa	II
Zaštita od obrnutog polariteta	da

Izlazi

Električna izvedba	PNP/NPN
Izlazna funkcija	Normalno zatvoreno/normalno otvoreno; (odabirno)
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC [V]	4,6
Minimalno strujno opterećenje [mA]	4
Maks. struja propuštanja [mA]	0,5
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC [mW]	400
Frekvencija prekapčanja DC [Hz]	1100
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]	1...15

IF5671



Induktivni sensor

IF-2002-FRKG/10M/PH

Drift sklopne točke [% od Sr] -10...10

Radni uvjeti

Temperatura okoline [°C] -25...80

Zaštita IP 67

Testovi / odobrenja

EMC EN 60947-5-2

MTTF [godina] 1815

Mehanički podaci

Kućište Tip navoja

Način ugradnje izravno ugradivo

Dimenzije [mm] M12 x 1 / L = 71

Oznaka navoja M12 x 1

Materijali PBT

Prikazi / radni elementi

Prikaz Status prekapćanja 1 x LED, Žuto

Dodatna oprema

Isporuka obuhvata zaporne matice: 2

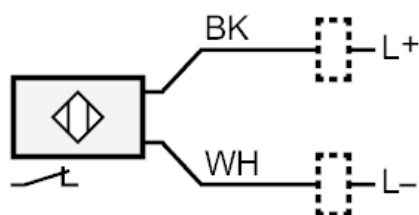
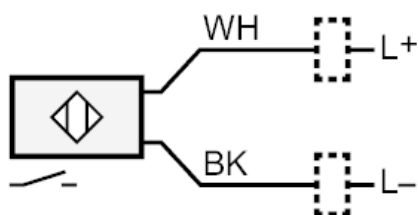
Opaske

Količina pakiranja 1 kom.

Električni priključak

Kabel: 10 m, PUR / PVC; 2 x 0,34 mm²

Priključak



BK =
WH =

Boje žica :
crno
Bijelo