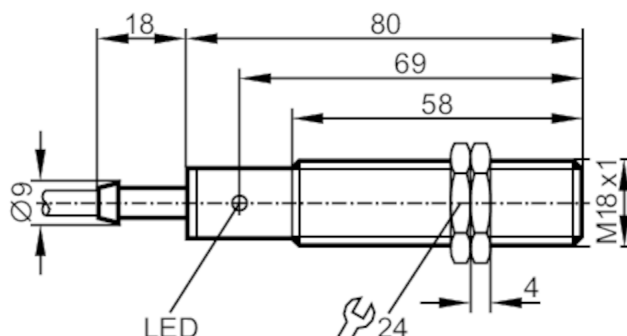


Induktivni sensor

IG-2005-FRKG/PH

RT

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos



Značajke proizvoda

Električna izvedba	PNP/NPN
Izlazna funkcija	Normalno zatvoreno/normalno otvoreno; (odabirno)
Razmak prekapčanja [mm]	5
Kućiste	Tip navoja
Dimenzije [mm]	M18 x 1 / L = 80

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]	0,8
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC [mW]	400
Frekvencija prekapčanja DC [Hz]	700
Zaštita od kratkog spoja	da
Vrsta zaštite od kratkog spoja	impulsno
Zaštita od preopterećenja	da

Domet nadzora

Razmak prekapčanja [mm]	5
Stvarno osjetilno područje Sr [mm]	5 ± 10 %
Radni razmak [mm]	0...4,05

Točnost / odstupanja

Čimbenik ispravka	Čelik: 1 / Plemeniti čelik: 0,7 / Mjed: 0,4 / Aluminij: 0,3 / Bakar: 0,2
Histereza [% od Sr]	1...15



Induktivni sensor

IG-2005-FRKG/PH

RT

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 Tip navoja
Način ugradnje izravno ugradivo
Dimenzije [mm] M18 x 1 / L = 80
Oznaka navoja M18 x 1
Materijali PBT

Prikazi / radni elementi

Prikaz Status prekapčanja 1 x LED, Crveno

Dodatna oprema

Isporuka obuhvata zaporne matice: 2

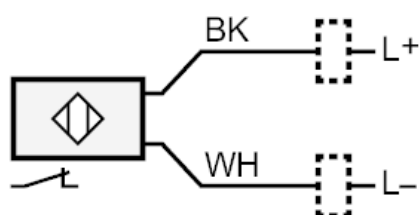
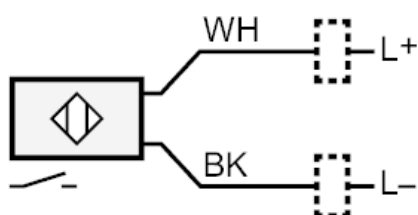
Opaske

Količina pakiranja 1 kom.

Električni priključak

Kabel: 2 m, PUR / PVC; 2 x 0,5 mm²

Priključak



BK = Boje žica :
WH = crno
Bijelo