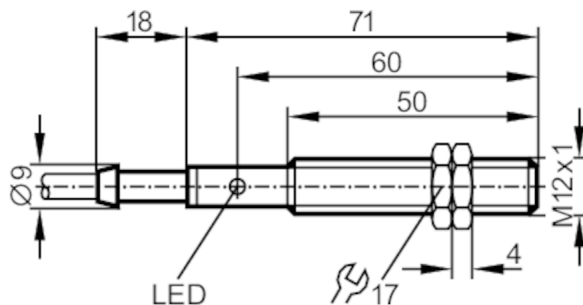


Induktivni sensor

IF-2004-FRKG/20M/PH

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos



Značajke proizvoda

Električna izvedba	PNP/NPN
Izlazna funkcija	Normalno zatvoreno/normalno otvoreno; (odabirno)
Razmak prekapčanja [mm]	4
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 [mA]	400
Frekvencija prekapčanja DC [Hz]	1500
Zaštita od kratkog spoja	da
Vrsta zaštite od kratkog spoja	impulsno
Zaštita od preopterećenja	da

Domet nadzora

Razmak prekapčanja [mm]	4
Stvarno osjetilno područje Sr [mm]	4 ± 10 %
Radni razmak [mm]	0...3,25

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

IF-2004-FRKG/20M/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	neizravno 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
-------------------	-------------------

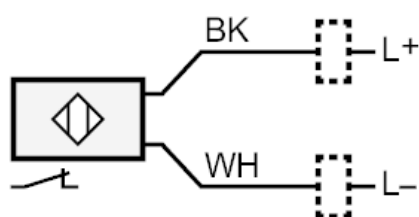
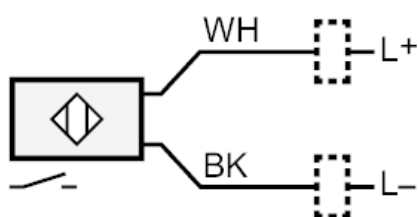
Opaske

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

Električni priključak

Kabel: 20 m, PUR / PVC; 2 x 0,34 mm²

Priključak



BK =	Boje žica :
WH =	crno
	Bijelo