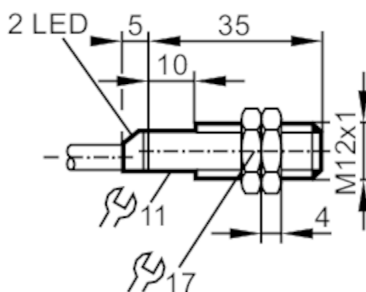


Induktivni sensor

IFB2004BAROG/SC/UP/2LED/3M/VH

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos



Značajke proizvoda

Električna izvedba	PNP/NPN
Izlazna funkcija	normalno otvoreno
Razmak prekapčanja [mm]	4
Kućiste	Tip navoja
Dimenzije [mm]	M12 x 1 / L = 40

Primjena

Posebno svojstvo	Povećano osjetilno područje; Optička pomoć namještanja
------------------	--

Električni podaci

Radni napon [V]	10...36 DC
Zaštitna klasa	II
Zaštita od obrnutog polariteta	ne

Izlazi

Električna izvedba	PNP/NPN
Izlazna funkcija	normalno otvoreno
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC [V]	5
Minimalno strujno opterećenje [mA]	5
Maks. struja propuštanja [mA]	1
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC [mA]	100
Frekvencija prekapčanja DC [Hz]	110
Zaštita od kratkog spoja	ne
Zaštita od preopterećenja	ne

Domet nadzora

Razmak prekapčanja [mm]	4
Stvarno osjetilno područje S_r [mm]	$4 \pm 10 \%$
Radni razmak [mm]	0...3,25
Povećano osjetilno područje	da

Točnost / odstupanja

Čimbenik ispravka	Čelik: 1 / Plemeniti čelik: 0,7 / Mjed: 0,42 / Aluminij: 0,4 / Bakar: 0,27
-------------------	--

IF5771



Induktivni sensor

IFB2004BAROG/SC/UP/2LED/3M/VH

Histereza	[% od Sr]	3...15
Drift sklopne točke	[% od Sr]	-10...10

Radni uvjeti		
Temperatura okoline	[°C]	-25...70
Zaštita		IP 67

Testovi / odobrenja		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Razred B

Mehanički podaci		
Težina	[g]	112
Kućište		Tip navoja
Način ugradnje		izravno ugradivo
Dimenzije	[mm]	M12 x 1 / L = 40
Oznaka navoja		M12 x 1
Materijali		kućište: Mjed s premazom PTFE-a; prednja strana senzora: PBT; završna kapica: PBT

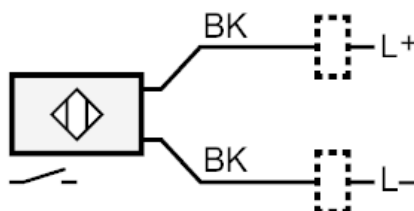
Prikazi / radni elementi		
Prikaz	Status prekapčanja	1 x LED, Crveno
	Status prekapčanja	1 x LED, Zeleno
Optička pomoć namještanja		da

Dodatna oprema		
Isporuka obuhvata		zaporne matice: 2

Opaske		
Količina pakiranja		1 kom.

Električni priključak		
Kabel: 3 m, PVC; iradirano; 2 x 0,34 mm ²		

Priključak



BK = Boje žica :
crno