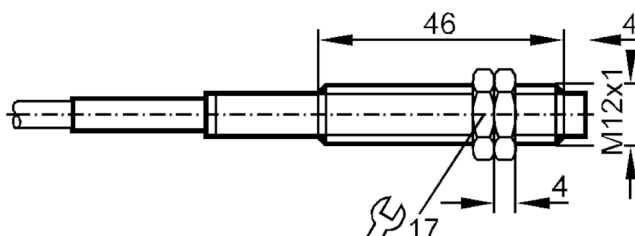


## Induktivni senzor

IFA3004-BPOG/10m

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos



## Značilnosti izdelka

|                         |                 |
|-------------------------|-----------------|
| Električna izvedba      | PNP             |
| Funkcija izhoda         | vklopni kontakt |
| Preklopna razdalja [mm] | 4               |
| Ohišje                  | Izvedba navoja  |
| Mere [mm]               | M12 x 1         |

## Električni podatki

|                                  |            |
|----------------------------------|------------|
| Obratovalna napetost [V]         | 10...55 DC |
| Poraba toka [mA]                 | 7; (24 V)  |
| Zaščitni razred                  | II         |
| Zaščita pred obratno polarnostjo | ne         |

## Izhodi

|                                                  |                 |
|--------------------------------------------------|-----------------|
| Električna izvedba                               | PNP             |
| Funkcija izhoda                                  | vklopni kontakt |
| Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC [V]  | 1,5             |
| Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC [mA] | 400             |
| Preklopna frekvenca DC [Hz]                      | 300             |
| Zaščita pred kratkim stikom                      | ne              |
| Zaščita pred preobremenitvijo                    | ne              |

## Območje zaznavanja

|                                |          |
|--------------------------------|----------|
| Preklopna razdalja [mm]        | 4        |
| Dejansko območje zaznavanja Sr | 2 ± 10 % |

# IF5073



## Induktivni senzor

IFA3004-BPOG/10m

|                |      |         |
|----------------|------|---------|
| Delovni razmak | [mm] | 0...1,6 |
|----------------|------|---------|

### Natančnost / odstopanja

|                      |        |                                                                             |
|----------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Faktor popravka      |        | jeklo: 1 / legirano jeklo: 0,7 / medenina: 0,4 / aluminij: 0,4 / baker: 0,3 |
| Histereza            | [% Sr] | 3...15                                                                      |
| Zdrs preklopne točke | [% Sr] | -10...10                                                                    |

### Pogoji okolja

|                     |      |          |
|---------------------|------|----------|
| Temperatura okolice | [°C] | -25...80 |
| Zaščita             |      | IP 67    |

### Mehanski podatki

|               |      |                          |
|---------------|------|--------------------------|
| Ohišje        |      | Izvedba navoja           |
| Vrsta montaže |      | ne-vezilno vgradno       |
| Mere          | [mm] | M12 x 1                  |
| Oznaka navoja |      | M12 x 1                  |
| Materiali     |      | medenina ponikljano; PBT |

### Pribor

|                 |  |                    |
|-----------------|--|--------------------|
| V sklopu dobave |  | zaskočne matice: 2 |
|-----------------|--|--------------------|

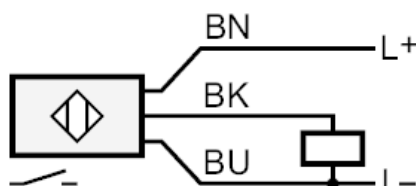
### Opombe

|                 |  |         |
|-----------------|--|---------|
| Embalažna enota |  | 1 Kosov |
|-----------------|--|---------|

### Električni priključek

Kabel: 10 m, PVC; 3 x 0,34 mm<sup>2</sup>

### Priključek



Barva žil :  
BN = rjavo  
BU = modro  
BK = črn