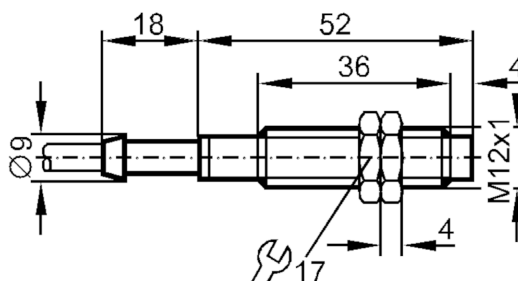


## Induktivni senzor

IFK3004-BPOG/V4A/ 6m

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...30 DC |
| Poraba toka [mA]                 | 15; (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               |
| Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC [mA] | 200             |
| Preklopna frekvenca DC [Hz]                      | 300             |
| Zaščita pred kratkim stikom                      | ne              |
| Zaščita pred preobremenitvijo                    | ne              |

## Območje zaznavanja

|                                     |          |
|-------------------------------------|----------|
| Preklopna razdalja [mm]             | 4        |
| Dejansko območje zaznavanja Sr [mm] | 4 ± 10 % |
| Delovni razmak [mm]                 | 0...3,25 |

## Natančnost / odstopanja

|                             |                                                                             |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Faktor popravka             | jeklo: 1 / legirano jeklo: 0,7 / medenina: 0,4 / aluminij: 0,3 / baker: 0,2 |
| Histereza [% Sr]            | 1...15                                                                      |
| Zdrs preklopne točke [% Sr] | -10...10                                                                    |

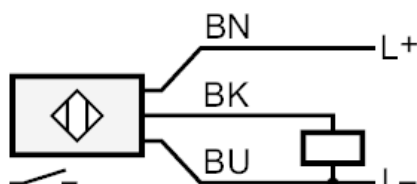
# IF5126



## Induktivni senzor

IFK3004-BPOG/V4A/ 6m

| Pogoji okolja                             |              |                                     |
|-------------------------------------------|--------------|-------------------------------------|
| Temperatura okolice                       | [°C]         | -25...80                            |
| Zaščita                                   |              | IP 67                               |
| Dovoljenja/preverjanja                    |              |                                     |
| EMC                                       | EN 60947-5-2 |                                     |
|                                           | EN 55011     | razred B                            |
| Mehanski podatki                          |              |                                     |
| Ohišje                                    |              | Izvedba navoja                      |
| Vrsta montaže                             |              | ne-vezilno vgradno                  |
| Mere                                      | [mm]         | M12 x 1                             |
| Oznaka navoja                             |              | M12 x 1                             |
| Materiali                                 |              | nerjavno jeklo (1.4571/316Ti ); PBT |
| Pribor                                    |              |                                     |
| V sklopu dobave                           |              | zaskočne matice: 2                  |
| Opombe                                    |              |                                     |
| Embalažna enota                           |              | 1 Kosov                             |
| Električni priključek                     |              |                                     |
| Kabel: 6 m, PVC; 3 x 0,34 mm <sup>2</sup> |              |                                     |
| Priključek                                |              |                                     |



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