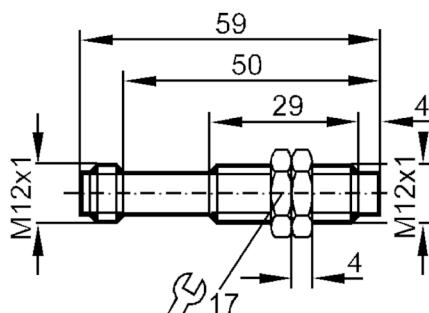


## Induktivni senzor

IFK3004-APOG/V4A/US-100-DPO

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos



## Značilnosti izdelka

|                         |                  |
|-------------------------|------------------|
| Električna izvedba      | PNP              |
| Funkcija izhoda         | izklopni 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) |
| Zaščita pred obratno polarnostjo | ne         |

## Izhodi

|                                                  |                  |
|--------------------------------------------------|------------------|
| Električna izvedba                               | PNP              |
| Funkcija izhoda                                  | izklopni 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 |
|-------------------------|---|



## Induktivni senzor

IFK3004-APOG/V4A/US-100-DPO

|                                |      |          |
|--------------------------------|------|----------|
| 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                                                                    |

## Pogoji okolja

|                     |      |          |
|---------------------|------|----------|
| Temperatura okolice | [°C] | -25...80 |
| Zaščita             |      | IP 65    |

## Dovoljenja/preverjanja

|     |              |  |
|-----|--------------|--|
| EMC | EN 60947-5-2 |  |
|-----|--------------|--|

## 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 - vtič

Spojnik: 1 x M12; kodiranje: A



## Priključek

