

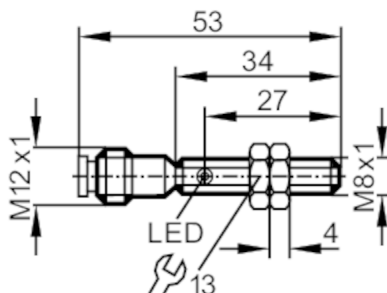
## Induktivni senzor

IEB3001-BNOG/US-100-DNO

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos

Alternativni izdelki: IE5086

Pri izboru alternativnega izdelka in pribora upoštevajte morebitno odstopanje tehničnih podatkov!



## Značilnosti izdelka

|                         |                  |
|-------------------------|------------------|
| Električna izvedba      | NPN              |
| Funkcija izhoda         | izklopni kontakt |
| Preklopna razdalja [mm] | 1                |
| Ohišje                  | Izvedba navoja   |
| Mere [mm]               | M8 x 1 / L = 53  |

## Električni podatki

|                                  |            |
|----------------------------------|------------|
| Obratovalna napetost [V]         | 10...36 DC |
| Poraba toka [mA]                 | 15; (24 V) |
| Zaščita pred obratno polarnostjo | ne         |

## Izhodi

|                                                  |                  |
|--------------------------------------------------|------------------|
| Električna izvedba                               | NPN              |
| Funkcija izhoda                                  | izklopni kontakt |
| Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC [V]  | 1                |
| Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC [mA] | 200              |
| Preklopna frekvenca DC [Hz]                      | 750              |
| Zaščita pred kratkim stikom                      | ne               |
| Zaščita pred preobremenitvijo                    | ne               |

## Območje zaznavanja

|                                     |          |
|-------------------------------------|----------|
| Preklopna razdalja [mm]             | 1        |
| Dejansko območje zaznavanja Sr [mm] | 1 ± 10 % |
| Delovni razmak [mm]                 | 0...0,8  |

## 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                                                                    |



## Induktivni senzor

IEB3001-BNOG/US-100-DNO

| Pogoji okolja                |                 |                          |
|------------------------------|-----------------|--------------------------|
| Temperatura okolice          | [°C]            | -25...80                 |
| Zaščita                      |                 | IP 67                    |
| Mehanski podatki             |                 |                          |
| Ohišje                       |                 | Izvedba navoja           |
| Vrsta montaže                |                 | vezilno vgradno          |
| Mere                         | [mm]            | M8 x 1 / L = 53          |
| Oznaka navoja                |                 | M8 x 1                   |
| Materiali                    |                 | medenina ponikljano; PBT |
| Prikazi/upravljalni elementi |                 |                          |
| Prikaz                       | stikalno stanje | 1 x LED, rumeno          |
| Pripor                       |                 |                          |
| V sklopu dobave              |                 | zaskočne matice: 2       |
| Opombe                       |                 |                          |
| Embalažna enota              |                 | 1 Kosov                  |
| Električni priključek - vtič |                 |                          |

Spojnik: 1 x M12; kodiranje: A



## Priključek

