# IE5276

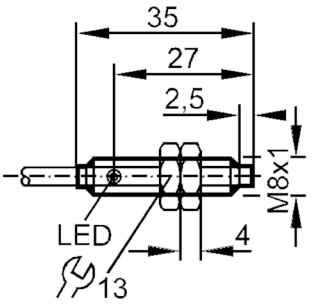
## Induktivni senzor

**IEB3001,5-ANOG/PH**

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos

Alternativni izdelki: IE5313

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




CE

| | | |
|---|---|---|
| **Značilnosti izdelka** | | |
| Električna izvedba | | NPN |
| Funkcija izhoda | | vklopni kontakt |
| Preklopna razdalja | [mm] | 1,5 |
| Ohišje | | Izvedba navoja |
| Mere | [mm] | M8 x 1 |
| **Električni podatki** | | |
| Obratovalna napetost | [V] | 10...36 DC |
| Poraba toka | [mA] | < 10 |
| Zaščita pred obratno polarnostjo | | ne |
| **Izhodi** | | |
| Električna izvedba | | NPN |
| Funkcija izhoda | | vklopni kontakt |
| Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC | [V] | 1 |
| Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC | [mA] | 200 |
| Preklopna frekvenca DC | [Hz] | 2000 |
| Zaščita pred kratkim stikom | | ne |
| Zaščita pred preobremenitvijo | | ne |

# IE5276

## Induktivni senzor

IEB3001,5-ANOG/PH

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Območje zaznavanja** | | | |
| Preklopna razdalja | [mm] | 1,5 | |
| Dejansko območje zaznavanja Sr | [mm] | 1,5 ± 10 % | |
| Delovni razmak | [mm] | 0...1,2 | |
| **Natančnost / odstopanja** | | | |
| Faktor popravka | | jeklo: 1 / legirano jeklo: 0,7 / medenina: 0,5 / aluminij: 0,4 / baker: 0,3 | |
| Histereza | [% Sr] | 3...15 | |
| Zdrs preklopne točke | [% Sr] | -10...10 | |
| **Pogoji okolja** | | | |
| Temperatura okolice | [°C] | -25...70 | |
| 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] | M8 x 1 | |
| Oznaka navoja | | M8 x 1 | |
| Materiali | | medenina ponikljano | |
| **Prikazi/upravljalni elementi** | | | |
| Prikaz | | stikalno stanje | 1 x LED, rumeno |
| **Pribor** | | | |
| V sklopu dobave | | zaskočne matice: 2 | |
| **Opombe** | | | |
| Embalažna enota | | 1 Kosov | |

# IE5276

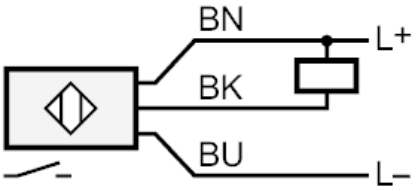
## Induktivni senzor

**IEB3001,5-ANOG/PH**

### Električni priključek

Kabel: 2 m, PVC; visoko fleksibilno; 3 x 0,14 mm²

Priključek




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