



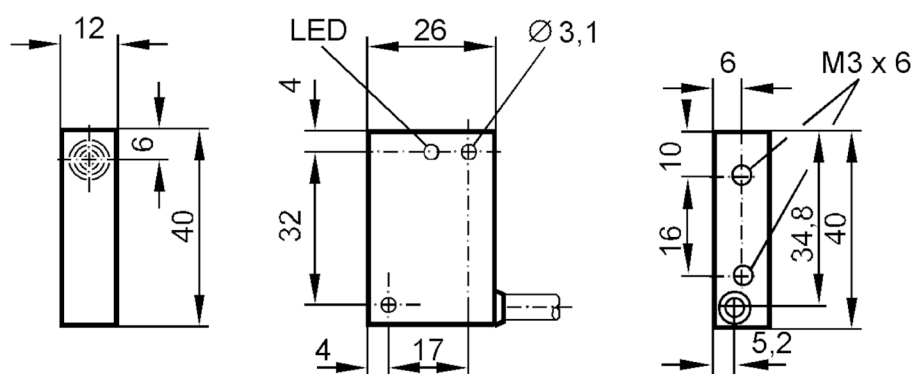
## Induktivni senzor

IN-3002LAPOG

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos

Alternativni izdelki: IN5186

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



## Značilnosti izdelka

|                         |                  |
|-------------------------|------------------|
| Električna izvedba      | PNP              |
| Funkcija izhoda         | izklopni kontakt |
| Preklopna razdalja [mm] | 2                |
| Ohišje                  | kvadrato         |
| Mere [mm]               | 40 x 12 x 26     |

## Električni podatki

|                                  |            |
|----------------------------------|------------|
| Obratovalna napetost [V]         | 10...55 DC |
| Poraba toka [mA]                 | 7; (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] | 400              |
| Preklopna frekvenca DC [Hz]                      | 800              |
| Zaščita pred kratkim stikom                      | ne               |
| Zaščita pred preobremenitvijo                    | ne               |

## Območje zaznavanja

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Preklopna razdalja [mm] | 2 |
|-------------------------|---|

# IN5010



## Induktivni senzor

IN-3002LAPOG

|                                |      |          |
|--------------------------------|------|----------|
| Dejansko območje zaznavanja Sr | [mm] | 2 ± 10 % |
| Delovni razmak                 | [mm] | 0...1,6  |

### Natančnost / odstopanja

|                      |        |                                                                              |
|----------------------|--------|------------------------------------------------------------------------------|
| Faktor popravka      |        | jeklo: 1 / legirano jeklo: 0,85 / 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 65    |

### Mehanski podatki

|               |      |                 |
|---------------|------|-----------------|
| Ohišje        |      | kvadrasto       |
| Vrsta montaže |      | vezilno vgradno |
| Mere          | [mm] | 40 x 12 x 26    |
| Materiali     |      | PBT             |

### Prikazi/upravljalni elementi

|        |                 |                 |
|--------|-----------------|-----------------|
| Prikaz | stikalno stanje | 1 x LED, rumeno |
|--------|-----------------|-----------------|

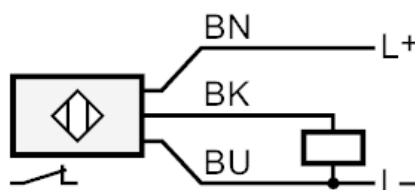
### Opombe

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

### Električni priključek

Kabel: 2 m, PUR; 3 x 0,5 mm<sup>2</sup>

### Priključek



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