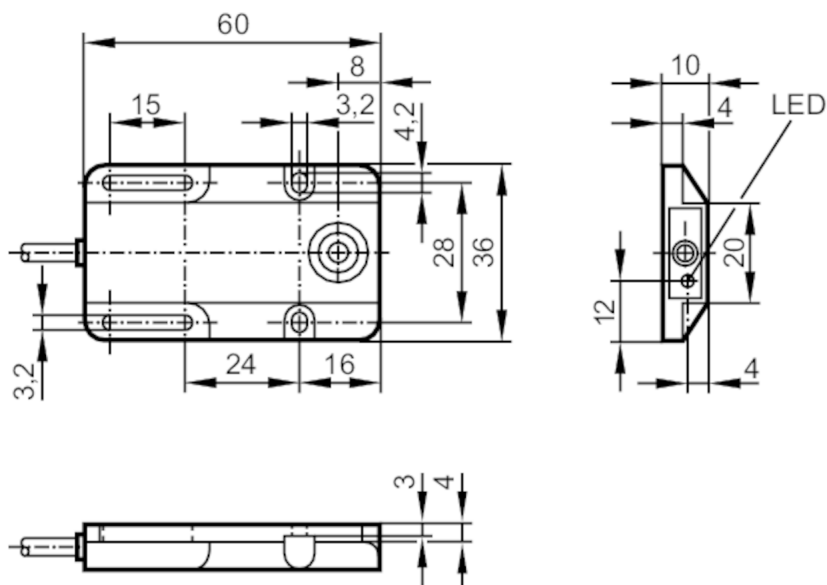


## Induktivni sensor

IW-3005-BNOG/10m

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos



## Značajke proizvoda

|                         |                    |
|-------------------------|--------------------|
| Električna izvedba      | NPN                |
| Izlazna funkcija        | normalno zatvoreno |
| Razmak prekapčanja [mm] | 5                  |
| Kućište                 | Kvadratno          |
| Dimenzije [mm]          | 60 x 36 x 10       |

## Električni podaci

|                                |            |
|--------------------------------|------------|
| Radni napon [V]                | 10...36 DC |
| Potrošnja struje [mA]          | 15; (24 V) |
| Zaštitna klasa                 | II         |
| Zaštita od obrnutog polariteta | ne         |

## Izlazi

|                                                |                    |
|------------------------------------------------|--------------------|
| Električna izvedba                             | NPN                |
| Izlazna funkcija                               | normalno zatvoreno |
| Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC [V]   | 1                  |
| Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC [mA] | 250                |
| Frekvencija prekapčanja DC [Hz]                | 200                |
| Zaštita od kratkog spoja                       | ne                 |
| Zaštita od preopterećenja                      | ne                 |

## Domet nadzora

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Razmak prekapčanja [mm] | 5 |
|-------------------------|---|



## Induktivni sensor

IW-3005-BNOG/10m

|                                    |          |
|------------------------------------|----------|
| Stvarno osjetilno područje Sr [mm] | 5 ± 10 % |
| Radni razmak [mm]                  | 0...4,05 |

## Točnost / odstupanja

|                               |                                                                          |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Čimbenik ispravka             | Čelik: 1 / Plemeniti čelik: 0,7 / Mjed: 0,4 / Aluminij: 0,3 / Bakar: 0,2 |
| Histereza [% od Sr]           | 1...15                                                                   |
| Drift sklopne točke [% od Sr] | -10...10                                                                 |

## Radni uvjeti

|                          |          |
|--------------------------|----------|
| Temperatura okoline [°C] | -25...80 |
| Zaštita                  | IP 67    |

## Testovi / odobrenja

|     |              |          |
|-----|--------------|----------|
| EMC | EN 60947-5-2 |          |
|     | EN 55011     | Razred B |

## Mehanički podaci

|                |                  |
|----------------|------------------|
| Kućište        | Kvadratno        |
| Način ugradnje | izravno ugradivo |
| Dimenzije [mm] | 60 x 36 x 10     |
| Materijali     | PBT              |

## Prikazi / radni elementi

|        |                    |               |
|--------|--------------------|---------------|
| Prikaz | Status prekapćanja | 1 x LED, Žuto |
|--------|--------------------|---------------|

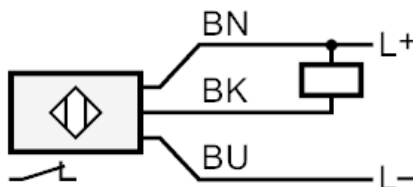
## Opaske

|                    |        |
|--------------------|--------|
| Količina pakiranja | 1 kom. |
|--------------------|--------|

## Električni priključak

Kabel: 10 m, PVC; 3 x 0,14 mm<sup>2</sup>

## Priključak



|      |             |
|------|-------------|
|      | Boje žica : |
| BN = | Smeđe       |
| BU = | Plavo       |
| BK = | crno        |