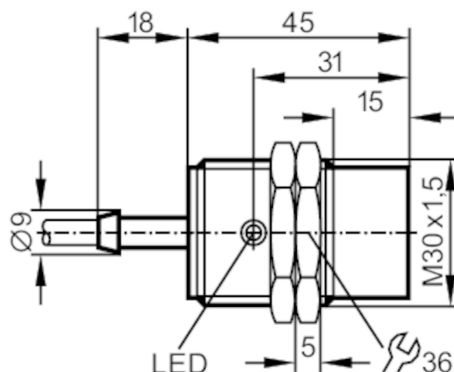


## Induktivni sensor

IIB3015-ANKG/10m

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos



## Značajke proizvoda

|                         |                    |
|-------------------------|--------------------|
| Električna izvedba      | NPN                |
| Izlazna funkcija        | normalno otvoreno  |
| Razmak prekapčanja [mm] | 15                 |
| Kućište                 | Tip navoja         |
| Dimenzije [mm]          | M30 x 1,5 / L = 45 |

## Električni podaci

|                                |            |
|--------------------------------|------------|
| Radni napon [V]                | 18...36 DC |
| Potrošnja struje [mA]          | 15; (24 V) |
| Zaštitna klasa                 | II         |
| Zaštita od obrnutog polariteta | da         |

## Izlazi

|                                                |                       |
|------------------------------------------------|-----------------------|
| Električna izvedba                             | NPN                   |
| Izlazna funkcija                               | normalno otvoreno     |
| Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC [V]   | 2,5                   |
| Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC [mA] | 125; (150 (...50 °C)) |
| Frekvencija prekapčanja DC [Hz]                | 250                   |
| Zaštita od kratkog spoja                       | da                    |
| Vrsta zaštite od kratkog spoja                 | impulsno              |
| Zaštita od preopterećenja                      | da                    |

## Domet nadzora

|                                    |           |
|------------------------------------|-----------|
| Razmak prekapčanja [mm]            | 15        |
| Stvarno osjetilno područje Sr [mm] | 15 ± 10 % |
| Radni razmak [mm]                  | 0...12,1  |

## 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                                                                 |



## Induktivni sensor

IIB3015-ANKG/10m

| Radni uvjeti                              |                    |                     |
|-------------------------------------------|--------------------|---------------------|
| Temperatura okoline                       | [°C]               | -25...80            |
| Zaštita                                   |                    | IP 67               |
| Mehanički podaci                          |                    |                     |
| Kućište                                   |                    | Tip navoja          |
| Način ugradnje                            |                    | neizravno ugradivo  |
| Dimenzije                                 | [mm]               | M30 x 1,5 / L = 45  |
| Oznaka navoja                             |                    | M30 x 1,5           |
| Materijali                                |                    | Mjed niklovano; PBT |
| Prikazi / radni elementi                  |                    |                     |
| Prikaz                                    | Status prekapčanja | 1 x LED, Žuto       |
| Dodatna oprema                            |                    |                     |
| Isporuka obuhvata                         |                    | zaporne matice: 2   |
| Opaske                                    |                    |                     |
| Količina pakiranja                        |                    | 1 kom.              |
| Električni priključak                     |                    |                     |
| Kabel: 10 m, PVC; 3 x 0,5 mm <sup>2</sup> |                    |                     |
| Priključak                                |                    |                     |



Boje žica :

BN = Smeđe

BU = Plavo

BK = crno