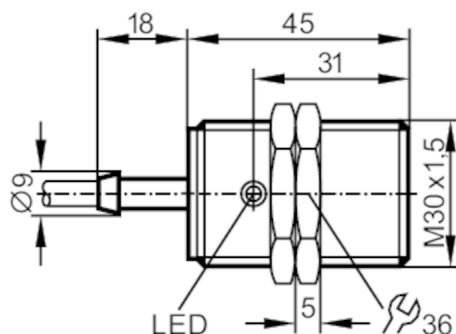


## Induktiivinen anturi

IIB3010-ANKG/ 6m

Artikkeli ei enää saatavana - siirry arkistoon



## Tuotteen ominaisuudet

|                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| Sähköinen rakenne  | NPN                |
| Lähtötoiminto      | sulkeutuva         |
| Tuntoetäisyys [mm] | 10                 |
| Kotelo             | kierremalli        |
| Mitat [mm]         | M30 x 1,5 / L = 45 |

## Sähköiset tiedot

|                    |            |
|--------------------|------------|
| Käyttöjännite [V]  | 18...36 DC |
| Virrankulutus [mA] | 15; (24 V) |
| Suojausluokka      | II         |
| Napaisuussuojaus   | kyllä      |

## Lähdöt

|                                               |                       |
|-----------------------------------------------|-----------------------|
| Sähköinen rakenne                             | NPN                   |
| Lähtötoiminto                                 | sulkeutuva            |
| Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC [V]       | 2,5                   |
| Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC [mA] | 125; (150 (...50 °C)) |
| KytKentätaajuus DC [Hz]                       | 300                   |
| Oikosulkusuojaus                              | kyllä                 |
| Oikosulkusuojaustyyppi                        | tahdistettu           |
| Ylikuormitussuojaus                           | kyllä                 |

## Tunnistusalue

|                                  |           |
|----------------------------------|-----------|
| Tuntoetäisyys [mm]               | 10        |
| Todellinen tuntoetäisyys Sr [mm] | 10 ± 10 % |
| Toimintaetäisyys [mm]            | 0...8,1   |

## Tarkkuus / poikkeamat

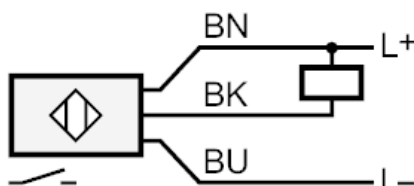
|                                    |                                                                                 |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Korjauserroin                      | teräs: 1 / ruostumaton teräs: 0,7 / messinki: 0,4 / alumiini: 0,3 / kupari: 0,2 |
| Hystereesi [% Sr:stä]              | 1...15                                                                          |
| KytKentäpisteen liukuma [% Sr:stä] | -10...10                                                                        |



## Induktiivinen anturi

IIB3010-ANKG/ 6m

| Käyttöolosuhteet                           |              |                        |
|--------------------------------------------|--------------|------------------------|
| Ympäristölämpötila                         | [°C]         | -25...80               |
| Suojausluokka                              |              | IP 67                  |
| Mekaaniset tiedot                          |              |                        |
| Kotelo                                     |              | kierremalli            |
| Asennus                                    |              | uppoasennus sallittu   |
| Mitat                                      | [mm]         | M30 x 1,5 / L = 45     |
| Kierremerkintä                             |              | M30 x 1,5              |
| Materiaalit                                |              | messinki niklattu; PBT |
| Näytöt / käyttöelementit                   |              |                        |
| Näyttö                                     | Tilanosoitus | 1 x LED, keltainen     |
| Tarvikkeet                                 |              |                        |
| Toimitettavat osat                         |              | lukkomutterit: 2       |
| Huomautuksia                               |              |                        |
| Pakkausyksikkö                             |              | 1 kpl                  |
| Sähköinen liitäntä                         |              |                        |
| Kaapeli: 6 m, PVC; 3 x 0,5 mm <sup>2</sup> |              |                        |
| Liitäntä                                   |              |                        |



BN =                   Johdinvärit :  
 BU =                   ruskea  
 BK =                   sininen  
                           musta