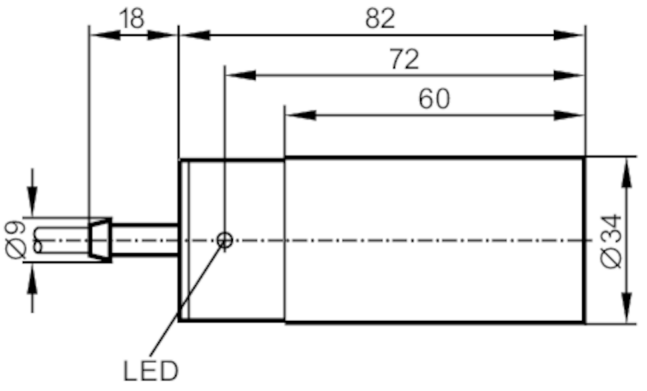
# IB5076

## Induktiivinen anturi

IB-3020-BNKG

Artikkeli ei enää saatavana - siirry arkistoon




| | | |
|---|---|---|
| **Tuotteen ominaisuudet** | | |
| Sähköinen rakenne | | NPN |
| Lähtötoiminto | | avautuva |
| Tuntoetäisyys | [mm] | 20 |
| Kotelo | | sylinterinmuotoinen |
| Mitat | [mm] | Ø 34 / L = 82 |
| **Sähköiset tiedot** | | |
| Käyttöjännite | [V] | 10...36 DC |
| Virrankulutus | [mA] | 15;  (24 V) |
| Suojausluokka | | II |
| Napaisuussuojaus | | kyllä |
| **Lähdöt** | | |
| Sähköinen rakenne | | NPN |
| Lähtötoiminto | | avautuva |
| Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC | [V] | 2,5 |
| Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC | [mA] | 250 |
| Kytkentätaajuus DC | [Hz] | 60 |
| Oikosulkusuojaus | | kyllä |
| Oikosulkusuojaustyyppi | | tahdistettu |
| Ylikuormitussuojaus | | kyllä |
| **Tunnistusalue** | | |
| Tuntoetäisyys | [mm] | 20 |
| Todellinen tuntoetäisyys Sr | [mm] | 20 ± 10 % |
| Toimintaetäisyys | [mm] | 0...16,2 |
| **Tarkkuus / poikkeamat** | | |
| Korjauskerroin | | teräs: 1 / ruostumaton teräs: 0,7 / messinki: 0,4 / alumiini: 0,3 / kupari: 0,2 |

# IB5076

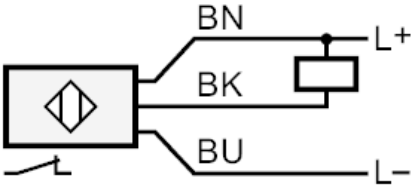
## Induktiivinen anturi

IB-3020-BNKG

| | | | |
|---|---|---|---|
| Hystereesi | [% Sr:stä] | 1...15 | |
| Kytkentäpisteen liukuma | [% Sr:stä] | -10...10 | |
| **Käyttöolosuhteet** | | | |
| Ympäristölämpötila | [°C] | -25...80 | |
| Suojausluokka | | IP 67 | |
| **Hyväksynnät / testit** | | | |
| EMC | | EN 60947-5-2 | |
| | | EN 55011 | luokka B |
| **Mekaaniset tiedot** | | | |
| Paino | [g] | 0,259 | |
| Kotelo | | sylinterinmuotoinen | |
| Asennus | | uppoasennus ei sallittu | |
| Mitat | [mm] | Ø 34 / L = 82 | |
| Materiaalit | | PBT | |
| **Näytöt / käyttöelementit** | | | |
| Näyttö | | Tilanosoitus | 1 x LED, keltainen |
| **Tarvikkeet** | | | |
| Toimitettavat osat | | Asennuspannat: 1 | |
| **Huomautuksia** | | | |
| Pakkausyksikkö | | 1 kpl | |
| **Sähköinen liitäntä** | | | |

Kaapeli: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Liitäntä




| | |
|---|---|
| | Johdinvärit : |
| BN = | ruskea |
| BU = | sininen |
| BK = | musta |