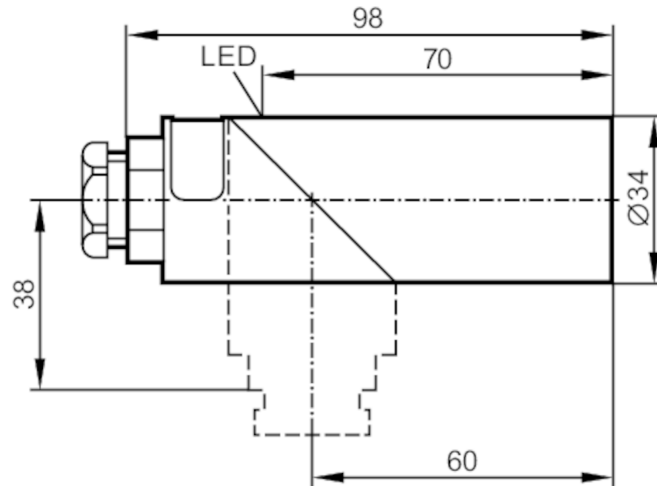


Artikkeli ei enää saatavana - siirry arkistoon

Vaihtoehtoiset tuotteet: IB5124

Valitessasi korvaavaa tuotetta ota huomioon, että teknisissä tiedoissa voi olla eroavaisuuksia!



#### Tuotteen ominaisuudet

|                    |                                       |
|--------------------|---------------------------------------|
| Sähköinen rakenne  | NPN                                   |
| Lähtötoiminto      | sulkeutuva / avautuva; (valittavissa) |
| Tuntoetäisyys [mm] | 20                                    |
| Kotelo             | sylinterinmuotoinen                   |
| Mitat [mm]         | Ø 34 / L = 98                         |

#### Sähköiset tiedot

|                    |            |
|--------------------|------------|
| Käyttöjännite [V]  | 10...36 DC |
| Virrankulutus [mA] | 15; (24 V) |
| Suojausluokka      | II         |
| Napaisuussuojaus   | kyllä      |

#### Lähdöt

|                                               |                                       |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------|
| Sähköinen rakenne                             | NPN                                   |
| Lähtötoiminto                                 | sulkeutuva / avautuva; (valittavissa) |
| Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC [V]       | 2,5                                   |
| Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC [mA] | 250                                   |
| Kytkenätaajuus DC [Hz]                        | 350                                   |
| Oikosulkusuojaus                              | kyllä                                 |
| Oikosulkusuojaustyyppi                        | tahdistettu                           |
| Ylikuormitussuojaus                           | kyllä                                 |

#### Tunnistusalue

|                    |    |
|--------------------|----|
| Tuntoetäisyys [mm] | 20 |
|--------------------|----|



## Induktiivinen anturi

IBE3020-FNKG

|                             |      |           |
|-----------------------------|------|-----------|
| 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 |          |
| Hystereesi            | [% Sr:stä]                                                                      | 1...15   |
| Kytkeäpisteen liukuma | [% Sr:stä]                                                                      | -10...10 |

## Käyttöolosuhteet

|                    |      |          |
|--------------------|------|----------|
| Ympäristölämpötila | [°C] | -25...80 |
| Suojausluokka      |      | IP 65    |

## Hyväksynyt / testit

|     |              |  |
|-----|--------------|--|
| EMC | EN 60947-5-2 |  |
|-----|--------------|--|

## Mekaaniset tiedot

|             |      |                         |
|-------------|------|-------------------------|
| Kotelo      |      | sylinterinmuotoinen     |
| Asennus     |      | uppoasennus ei sallittu |
| Mitat       | [mm] | Ø 34 / L = 98           |
| Materiaalit |      | PBT; päätykappale: PC   |

## Näytöt / käyttöelementit

|        |             |                    |
|--------|-------------|--------------------|
| Näyttö | Tilanositus | 1 x LED, keltainen |
|--------|-------------|--------------------|

## Tarvikkeet

|                    |                  |
|--------------------|------------------|
| Toimitettavat osat | Asennuspannat: 1 |
|--------------------|------------------|

## Huomautuksia

|                |       |
|----------------|-------|
| Pakkausyksikkö | 1 kpl |
|----------------|-------|

## Sähköinen liitäntä

liittimet: ...2,5 mm<sup>2</sup>; Kaapelisuojaus: Ø 7...13 mm

## Liitäntä

