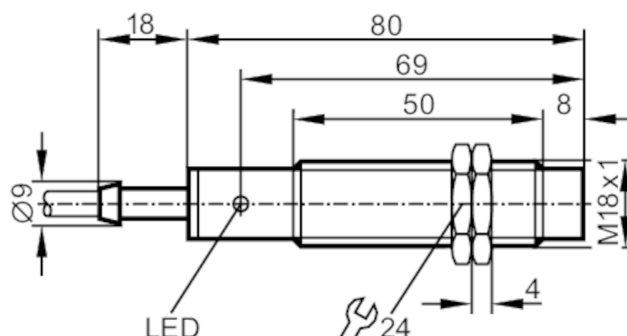


Artikkeli ei enää saatavana - siirry arkistoon



## Tuotteen ominaisuudet

|                    |                  |
|--------------------|------------------|
| Sähköinen rakenne  | NPN              |
| Lähtötoiminto      | sulkeutuva       |
| Tuntoetäisyys [mm] | 8                |
| Kotelo             | kierremalli      |
| Mitat [mm]         | M18 x 1 / L = 80 |

## Sähköiset tiedot

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

## Lähdöt

|                                               |             |
|-----------------------------------------------|-------------|
| Sähköinen rakenne                             | NPN         |
| Lähtötoiminto                                 | sulkeutuva  |
| Maks. jännitehäviö, binaärilähtö DC [V]       | 2,5         |
| Jatkuva kuormitettavuus, binaärilähtö DC [mA] | 250         |
| KytKentätaajuus DC [Hz]                       | 300         |
| Oikosulkusuojaus                              | kyllä       |
| Oikosulkusuojaustyyppi                        | tahdistettu |
| Ylikuormitussuojaus                           | kyllä       |

## Tunnistusalue

|                             |      |          |
|-----------------------------|------|----------|
| Tuntoetäisyys               | [mm] | 8        |
| Todellinen tuntoetäisyys Sr | [mm] | 8 ± 10 % |
| Toimintaetäisyys            | [mm] | 0...6,5  |

**Tarkkuus / poikkeamat**

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



## Induktiivinen anturi

IGA3008-ANKG/6M

[% Sr:stä]

## Käyttöolosuhteet

|                    |      |          |
|--------------------|------|----------|
| Ympäristölämpötila | [°C] | -25...80 |
| Suojausluokka      |      | IP 67    |

## Hyväksynnät / testit

|      |              |          |
|------|--------------|----------|
| EMC  | EN 60947-5-2 |          |
|      | EN 55011     | luokka B |
| MTTF | [vuotta]     | 1754     |

## Mekaaniset tiedot

|                |                                       |
|----------------|---------------------------------------|
| Kotelo         | kierremalli                           |
| Asennus        | uppoasennus ei sallittu               |
| Mitat [mm]     | M18 x 1 / L = 80                      |
| Kierremerkintä | M18 x 1                               |
| Materiaalit    | messinki valkopronssipäällystetty; PC |

## Näytöt / käyttöelementit

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

## Tarvikkeet

|                    |                  |
|--------------------|------------------|
| Toimitettavat osat | lukkomutterit: 2 |
|--------------------|------------------|

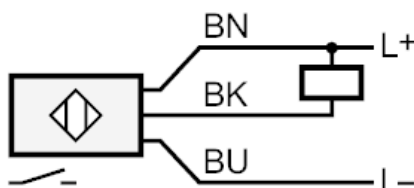
## Huomautuksia

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

## Sähköinen liitäntä

Kaapect: 6 m, PVC; 3 x 0,5 mm<sup>2</sup>

## Liitäntä



Johdinvärit :

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