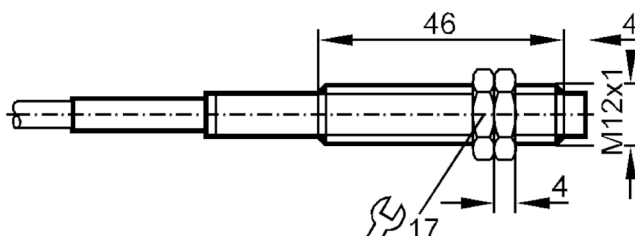




## Induktiivinen anturi

IFA3004-BPOG/ 6m

Artikkeli ei enää saatavana - siirry arkistoon



## Tuotteen ominaisuudet

|                    |             |
|--------------------|-------------|
| Sähköinen rakenne  | PNP         |
| Lähtötoiminto      | sulkeutuva  |
| Tuntoetäisyys [mm] | 4           |
| Kotelo             | kierremalli |
| Mitat [mm]         | M12 x 1     |

## Sähköiset tiedot

|                    |            |
|--------------------|------------|
| Käyttöjännite [V]  | 10...55 DC |
| Virrankulutus [mA] | 7; (24 V)  |
| Suojausluokka      | II         |
| Napaisuussuojaus   | ei         |

## Lähdöt

|                                               |            |
|-----------------------------------------------|------------|
| Sähköinen rakenne                             | PNP        |
| Lähtötoiminto                                 | sulkeutuva |
| Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC [V]       | 1,5        |
| Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC [mA] | 400        |
| KytKentätaajuus DC [Hz]                       | 300        |
| Oikosulkusuojaus                              | ei         |
| Ylikuormitussuojaus                           | ei         |

## Tunnistusalue

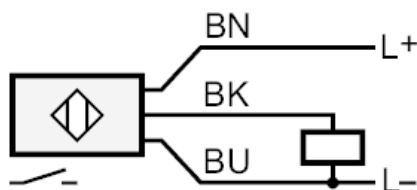
|                                  |               |
|----------------------------------|---------------|
| Tuntoetäisyys [mm]               | 4             |
| Todellinen tuntoetäisyys Sr [mm] | $2 \pm 10 \%$ |
| Toimintaetäisyys [mm]            | 0...1,6       |



## Induktiivinen anturi

IFA3004-BPOG/ 6m

| Tarkkuus / poikkeamat                       |                                                                                 |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Korjauskerroin                              | teräs: 1 / ruostumaton teräs: 0,7 / messinki: 0,4 / alumiini: 0,4 / kupari: 0,3 |
| Hystereesi [% Sr:stä]                       | 3...15                                                                          |
| KytKentäpisteen liukuma [% Sr:stä]          | -10...10                                                                        |
| Käyttöolosuhteet                            |                                                                                 |
| Ympäristölämpötila [°C]                     | -25...80                                                                        |
| Suojausluokka                               | IP 67                                                                           |
| Mekaaniset tiedot                           |                                                                                 |
| Kotelo                                      | kierremalli                                                                     |
| Asennus                                     | uppoasennus ei sallittu                                                         |
| Mitat [mm]                                  | M12 x 1                                                                         |
| Kierremerkintä                              | M12 x 1                                                                         |
| Materiaalit                                 | messinki niklattu; PBT                                                          |
| Tarvikkeet                                  |                                                                                 |
| Toimitettavat osat                          | lukkomutterit: 2                                                                |
| Huomautuksia                                |                                                                                 |
| Pakkausyksikkö                              | 1 kpl                                                                           |
| Sähköinen liitäntä                          |                                                                                 |
| Kaapeli: 6 m, PVC; 3 x 0,34 mm <sup>2</sup> |                                                                                 |
| Liitäntä                                    |                                                                                 |



BN =                   Johdinvärit :  
 BU =                   ruskea  
 BK =                   sininen  
                           musta