



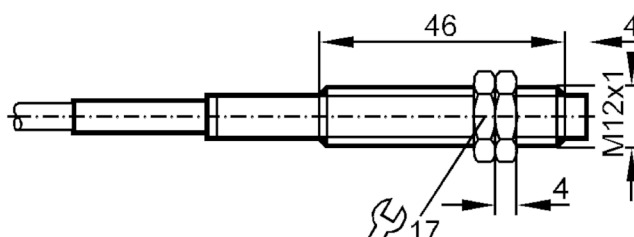
## Induktiv sensor

IFA3004-BNOG

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring

Alternative artikler: IF5647

Når du velger en alternativ artikkel og tilbehør vær oppmerksom på at tekniske data kan variere!



### Produktegenskaper

|                       |                |
|-----------------------|----------------|
| Elektrisk design      | NPN            |
| Utgangsfunksjon       | normalt lukket |
| Sensorrekkevidde [mm] | 4,00           |
| Hus                   | gjenget type   |
| Dimensjoner [mm]      | M12 x 1,00     |

### Elektriske data

|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| Driftsspenning [V]                | 10,00...30,00 DC |
| Strømforbruk [mA]                 | 7,00; (24 V)     |
| Beskyttelsesklasse                | II               |
| Beskyttelse mot omvendt polaritet | nei              |

### Utganger

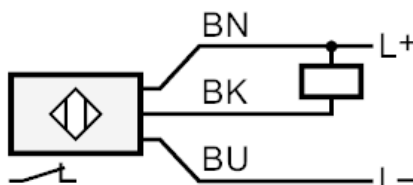
|                                                  |                |
|--------------------------------------------------|----------------|
| Elektrisk design                                 | NPN            |
| Utgangsfunksjon                                  | normalt lukket |
| Maks. spenningsfall koblingsutgang DC [V]        | 1,50           |
| Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC [mA] | 200,00         |
| Koblingsfrekvens DC [Hz]                         | 300,00         |
| Beskyttelse mot kortslutning                     | nei            |
| Overbelastningsbeskyttelse                       | nei            |



## Induktiv sensor

IFA3004-BNOG

| Deteksjonsområde              |       |                                                                                      |
|-------------------------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Sensorrekkevidde              | [mm]  | 4,00                                                                                 |
| Reell sensorrekkevidde Sr     | [mm]  | 4,00 ± 10 %                                                                          |
| Driftsavstand                 | [mm]  | 0,00...3,25                                                                          |
| Nøyaktighet/avvik             |       |                                                                                      |
| Korreksjonsfaktor             |       | stål:: 1,00 / rustfritt stål:: 0,70 / messing: 0,40 / aluminium: 0,40 / kobber: 0,30 |
| Hysteres                      | [X01] | 3,00...15,00                                                                         |
| Koblingspunktendring          | [X01] | -10,00...10,00                                                                       |
| Driftsforhold                 |       |                                                                                      |
| Omgivelsestemperatur          | [°C]  | -25,00...80,00                                                                       |
| Beskyttelse                   |       | IP 67                                                                                |
| Mekaniske data                |       |                                                                                      |
| Hus                           |       | gjenget type                                                                         |
| Montering                     |       | kan monteres ikke-fluktende                                                          |
| Dimensjoner                   | [mm]  | M12 x 1,00                                                                           |
| Gjengebetegnelse              |       | M12 x 1,00                                                                           |
| Materialer                    |       | messing forniklet; PBT                                                               |
| Tilbehør                      |       |                                                                                      |
| Varer som leveres             |       | låsennetter:: 2                                                                      |
| Merknader                     |       |                                                                                      |
| Antall i forpakning           |       | 1,00 stk.                                                                            |
| Elektrisk tilkobling          |       |                                                                                      |
| Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0,34 mm² |       |                                                                                      |
| Tilkobling                    |       |                                                                                      |



BN =            Lederfarger :  
 BU =            brun  
 BK =            blå  
                   svart