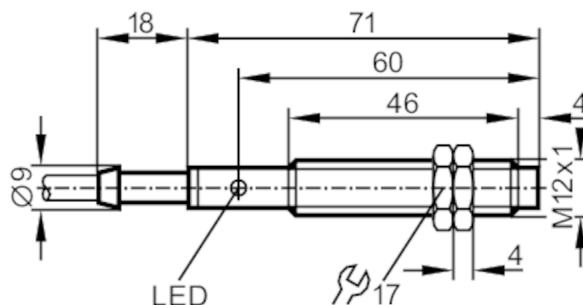


## Sensor induktif

IFA3004-BNKG/10m

Produk tidak tersedia - entri arsip



## Karakteristik produk

|                             |                   |
|-----------------------------|-------------------|
| Desain kelistrikan          | NPN               |
| Fungsi output               | biasanya tertutup |
| Jangkauan pendeteksian [mm] | 4                 |
| Casing                      | tipe berulir      |
| Dimensi [mm]                | M12 x 1 / L = 71  |

## Data kelistrikan

|                              |            |
|------------------------------|------------|
| Tegangan pengoperasian [V]   | 10...55 DC |
| Konsumsi arus [mA]           | 5; (24 V)  |
| Kelas perlindungan           | II         |
| Pelindung polaritas terbalik | ya         |

## Output

|                                                       |                   |
|-------------------------------------------------------|-------------------|
| Desain kelistrikan                                    | NPN               |
| Fungsi output                                         | biasanya tertutup |
| Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC [V] | 2.5               |
| Peringkat arus permanen dari output peralihan DC [mA] | 250               |
| Frekuensi peralihan DC [Hz]                           | 400               |
| Pelindung hubung singkat                              | ya                |
| Tipe pelindung hubung singkat                         | berpulsa          |
| Pelindung beban berlebih                              | ya                |

## Zona pendeteksian

|                                |          |
|--------------------------------|----------|
| Jangkauan pendeteksian [mm]    | 4        |
| Jangkauan pendeteksian real Sr | 4 ± 10 % |
| Jarak pengoperasian [mm]       | 0...3.25 |

## Akurasi/deviasi

|                               |                                                                                 |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Faktor koreksi                | baja: 1 / baja tahan karat: 0.7 / kuningan: 0.4 / aluminium: 0.3 / tembaga: 0.2 |
| Histeresis [X01]              | 1...15                                                                          |
| Deviasi titik peralihan [X01] | -10...10                                                                        |

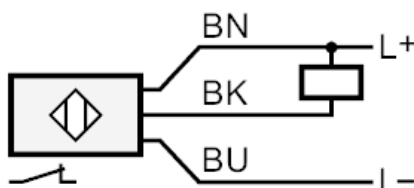
# IF5343



## Sensor induktif

IFA3004-BNKG/10m

| Kondisi pengoperasian                      |                  |                              |
|--------------------------------------------|------------------|------------------------------|
| Suhu sekitar                               | [°C]             | -25...80                     |
| Perlindungan                               |                  | IP 67                        |
| Data teknis                                |                  |                              |
| Casing                                     |                  | tipe berulir                 |
| Pemasangan                                 |                  | non-flush mountable          |
| Dimensi                                    | [mm]             | M12 x 1 / L = 71             |
| Penamaan ulir                              |                  | M12 x 1                      |
| Material                                   |                  | kuningan berlapis nikel; PBT |
| Elemen display/pengoperasian               |                  |                              |
| Display                                    | status peralihan | 1 x LED, kuning              |
| Aksesori                                   |                  |                              |
| Item dikirim                               |                  | mur pengunci: 2              |
| Keterangan                                 |                  |                              |
| Jumlah paket                               |                  | 1 buah                       |
| Koneksi listrik                            |                  |                              |
| Kabel: 10 m, PVC; 3 x 0.34 mm <sup>2</sup> |                  |                              |
| Koneksi                                    |                  |                              |



BN =           Warna core :  
          coklat  
BU =           biru  
BK =           hitam