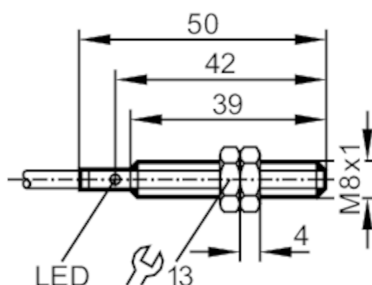


## Sensor induktif

IEA3001-BNOG

Produk tidak tersedia - entri arsip



## Karakteristik produk

|                             |                   |
|-----------------------------|-------------------|
| Desain kelistrikan          | NPN               |
| Fungsi output               | biasanya tertutup |
| Jangkauan pendeteksian [mm] | 1                 |
| Casing                      | tipe berulir      |
| Dimensi [mm]                | M8 x 1 / L = 50   |

## Data kelistrikan

|                              |            |
|------------------------------|------------|
| Tegangan pengoperasian [V]   | 10...36 DC |
| Konsumsi arus [mA]           | 10; (24 V) |
| Kelas perlindungan           | III        |
| Pelindung polaritas terbalik | tidak      |

## Output

|                                                       |                   |
|-------------------------------------------------------|-------------------|
| Desain kelistrikan                                    | NPN               |
| Fungsi output                                         | biasanya tertutup |
| Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC [V] | 1                 |
| Peringkat arus permanen dari output peralihan DC [mA] | 200               |
| Frekuensi peralihan DC [Hz]                           | 750               |
| Pelindung hubung singkat                              | tidak             |
| Pelindung beban berlebih                              | tidak             |

## Zona pendeteksian

|                                     |              |
|-------------------------------------|--------------|
| Jangkauan pendeteksian [mm]         | 1            |
| Jangkauan pendeteksian real Sr [mm] | $1 \pm 10\%$ |
| Jarak pengoperasian [mm]            | 0...0.8      |

## 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                                                                        |

## Kondisi pengoperasian

|                   |          |
|-------------------|----------|
| Suhu sekitar [°C] | -25...80 |
| Perlindungan      | IP 67    |

# IE5043



## Sensor induktif

IEA3001-BNOG

| Data teknis   |                              |
|---------------|------------------------------|
| Casing        | tipe berulir                 |
| Pemasangan    | flush mountable              |
| Dimensi [mm]  | M8 x 1 / L = 50              |
| Penamaan ulir | M8 x 1                       |
| Material      | kuningan berlapis nikel; PBT |

| Elemen display/pengoperasian |                  |                 |
|------------------------------|------------------|-----------------|
| Display                      | status peralihan | 1 x LED, kuning |

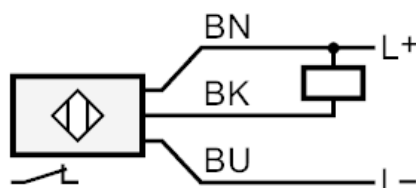
| Aksesori     |                 |
|--------------|-----------------|
| Item dikirim | mur pengunci: 2 |

| Keterangan   |        |
|--------------|--------|
| Jumlah paket | 1 buah |

### Koneksi listrik

Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0.14 mm<sup>2</sup>

### Koneksi



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