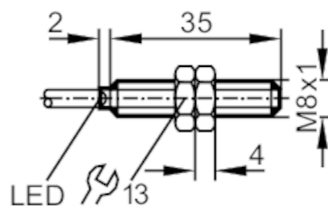


## Sensor induktif

IEB21,5-BRKG/0,5M

Produk tidak tersedia - entri arsip



## Karakteristik produk

|                             |                   |
|-----------------------------|-------------------|
| Desain kelistrikan          | PNP/NPN           |
| Fungsi output               | biasanya tertutup |
| Jangkauan pendeteksian [mm] | 1.5               |
| Casing                      | tipe berulir      |
| Dimensi [mm]                | M8 x 1 / L = 37   |

## Data kelistrikan

|                              |            |
|------------------------------|------------|
| Tegangan pengoperasian [V]   | 10...30 DC |
| Kelas perlindungan           | III        |
| Pelindung polaritas terbalik | ya         |

## Output

|                                                       |                   |
|-------------------------------------------------------|-------------------|
| Desain kelistrikan                                    | PNP/NPN           |
| Fungsi output                                         | biasanya tertutup |
| Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC [V] | 2.8               |
| Kebocoran arus maks. [mA]                             | 0.4               |
| Peringkat arus permanen dari output peralihan DC [mA] | 100               |
| Frekuensi peralihan DC [Hz]                           | 1000              |
| Pelindung hubung singkat                              | ya                |
| Tipe pelindung hubung singkat                         | berpulsa          |
| Pelindung beban berlebih                              | ya                |

## Zona pendeteksian

|                                     |            |
|-------------------------------------|------------|
| Jangkauan pendeteksian [mm]         | 1.5        |
| Jangkauan pendeteksian real Sr [mm] | 1.5 ± 10 % |
| Jarak pengoperasian [mm]            | 0...1.2    |

## Akurasi/deviasi

|                               |                                                                                 |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Faktor koreksi                | baja: 1 / baja tahan karat: 0.7 / kuningan: 0.5 / aluminium: 0.4 / tembaga: 0.3 |
| Histeresis [X01]              | 1...15                                                                          |
| Deviasi titik peralihan [X01] | -10...10                                                                        |

## Kondisi pengoperasian

|                   |        |
|-------------------|--------|
| Suhu sekitar [°C] | 0...60 |
|-------------------|--------|

# IE5374



## Sensor induktif

IEB21,5-BRKG/0,5M

|              |       |
|--------------|-------|
| Perlindungan | IP 67 |
|--------------|-------|

### Pengujian/persetujuan

|     |              |
|-----|--------------|
| EME | EN 60947-5-2 |
|-----|--------------|

### Data teknis

|                    |      |                                                               |
|--------------------|------|---------------------------------------------------------------|
| Berat              | [g]  | 30.6                                                          |
| Casing             |      | tipe berulir                                                  |
| Pemasangan         |      | flush mountable                                               |
| Dimensi            | [mm] | M8 x 1 / L = 37                                               |
| Penamaan ulir      |      | M8 x 1                                                        |
| Material           |      | kuningan dilapisi perunggu putih; permukaan pendeteksian: LCP |
| Torsi pengencangan | [Nm] | A = 5 mm: 1,5 Nm; B: 2 Nm                                     |

### Elemen display/pengoperasian

|         |                  |                 |
|---------|------------------|-----------------|
| Display | status peralihan | 1 x LED, kuning |
|---------|------------------|-----------------|

### Aksesori

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

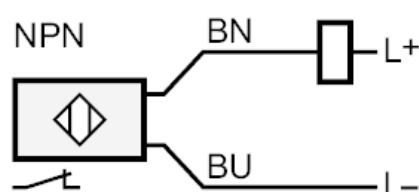
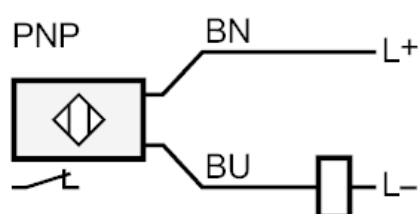
### Keterangan

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

### Koneksi listrik

Kabel: 0.5 m, PPU; 2 x 0.14 mm<sup>2</sup>

### Koneksi



BN =  
BU =

Warna core :  
coklat  
biru

# IE5374

## Sensor induktif

IEB21,5-BRKG/0,5M



### Diagram dan grafik

Instalasi

