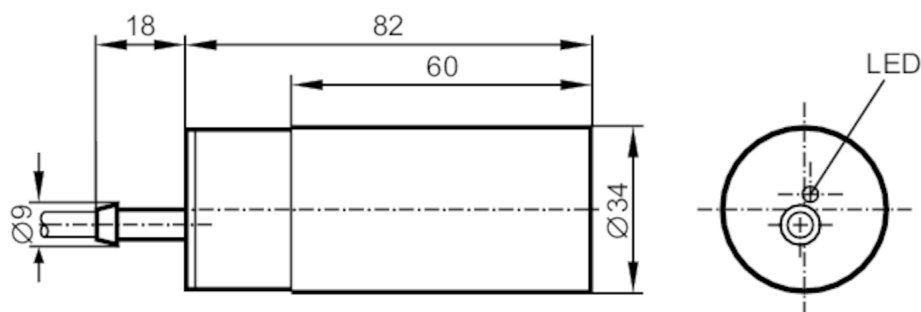


## Sensor induktif

IB-2020-ABOW/10m

Produk tidak tersedia - entri arsip



## Karakteristik produk

|                             |  |                    |
|-----------------------------|--|--------------------|
| Fungsi output               |  | biasanya terbuka   |
| Jangkauan pendeteksian [mm] |  | 20                 |
| Casing                      |  | berbentuk silinder |
| Dimensi [mm]                |  | Ø 34 / L = 82      |

## Data kelistrikan

|                              |  |             |
|------------------------------|--|-------------|
| Frekuensi AC [Hz]            |  | 47...63     |
| Tegangan pengoperasian [V]   |  | 20...250 AC |
| Pelindung polaritas terbalik |  | tidak       |

## Output

|                                                         |  |                        |
|---------------------------------------------------------|--|------------------------|
| Fungsi output                                           |  | biasanya terbuka       |
| Penurunan tegangan maks. pada output peralihan AC [V]   |  | 5.5                    |
| Arus beban minimal [mA]                                 |  | 5                      |
| Kebocoran arus maks. [mA]                               |  | 2.5                    |
| Peringkat arus permanen dari output peralihan AC [mA]   |  | 300; (500 (...50 °C))  |
| Peringkat arus jangka pendek dari output peralihan [mA] |  | 2200; (20 ms / 0,5 Hz) |
| Frekuensi peralihan AC [Hz]                             |  | 15                     |
| Tahan dari hubung singkat                               |  | tidak                  |
| Pelindung beban berlebih                                |  | tidak                  |

## Zona pendeteksian

|                                     |  |           |
|-------------------------------------|--|-----------|
| Jangkauan pendeteksian [mm]         |  | 20        |
| Jangkauan pendeteksian real Sr [mm] |  | 20 ± 10 % |
| Jarak pengoperasian [mm]            |  | 0...16.2  |

## Akurasi/deviasi

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

## Kondisi pengoperasian

|                   |  |          |
|-------------------|--|----------|
| Suhu sekitar [°C] |  | -25...80 |
|-------------------|--|----------|



## Sensor induktif

IB-2020-ABOW/10m

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

## Pengujian/persetujuan

|     |              |         |
|-----|--------------|---------|
| EME | EN 60947-5-2 |         |
|     | EN 55011     | kelas B |

## Data teknis

|              |                     |
|--------------|---------------------|
| Casing       | berbentuk silinder  |
| Pemasangan   | non-flush mountable |
| Dimensi [mm] | Ø 34 / L = 82       |
| Material     | PBT                 |

## Elemen display/pengoperasian

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

## Koneksi listrik

|                              |                                                           |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Perlindungan yang diperlukan | sekring miniatur sesuai IEC60127-2 lembar 1; ≤ 2 A; cepat |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------|

## Aksesori

|              |                    |
|--------------|--------------------|
| Item dikirim | Klem pemasangan: 1 |
|--------------|--------------------|

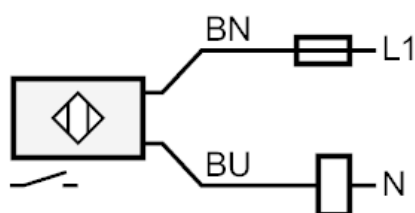
## Keterangan

|              |                                                                   |
|--------------|-------------------------------------------------------------------|
| Keterangan   | Rekomendasi: Periksa keamanan fungsi unit setelah hubung singkat. |
| Jumlah paket | 1 buah                                                            |

## Koneksi listrik

Kabel: 10 m, PVC; 2 x 0.5 mm<sup>2</sup>

## Koneksi



Catatan sekring miniatur sesuai IEC60127-2 lembar 1 ≤ 2 A cepat

Warna core :

BN =

coklat

BU =

biru