

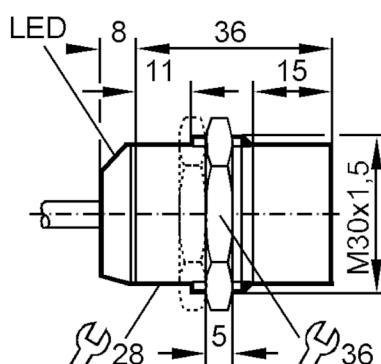
## Sensor induktif

IIB2015-ABOW/10M/PH

Produk tidak tersedia - entri arsip

Produk alternatif: II0227

Ketika memilih produk dan aksesoris alternatif, perhatikan bahwa data teknis mungkin berbeda!



## Karakteristik produk

|                             |  |                    |
|-----------------------------|--|--------------------|
| Fungsi output               |  | biasanya terbuka   |
| Jangkauan pendeteksian [mm] |  | 15                 |
| Casing                      |  | tipe berulir       |
| Dimensi [mm]                |  | M30 x 1.5 / L = 44 |

## Data kelistrikan

|                              |  |                                   |
|------------------------------|--|-----------------------------------|
| Frekuensi AC [Hz]            |  | 47...63                           |
| Tegangan pengoperasian [V]   |  | 20...250 AC                       |
| Konsumsi arus [mA]           |  | < 1,5 (120 V AC) / < 3 (250 V AC) |
| Kelas perlindungan           |  | II                                |
| Pelindung polaritas terbalik |  | ya                                |

## Output

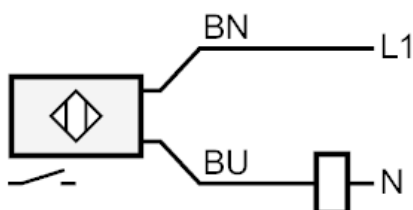
|                                                         |  |                       |
|---------------------------------------------------------|--|-----------------------|
| Fungsi output                                           |  | biasanya terbuka      |
| Penurunan tegangan maks. pada output peralihan AC [V]   |  | 8,5                   |
| Arus beban minimal [mA]                                 |  | 5                     |
| Peringkat arus permanen dari output peralihan AC [mA]   |  | 100; (150 (...50 °C)) |
| Peringkat arus jangka pendek dari output peralihan [mA] |  | 900; (20 ms / 0,5 Hz) |
| Frekuensi peralihan AC [Hz]                             |  | 25                    |



## Sensor induktif

IIB2015-ABOW/10M/PH

|                                           |                                                                                 |                                                           |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Pelindung hubung singkat                  |                                                                                 | tidak                                                     |
| Pelindung beban berlebih                  |                                                                                 | tidak                                                     |
| <b>Zona pendeteksian</b>                  |                                                                                 |                                                           |
| Jangkauan pendeteksian [mm]               |                                                                                 | 15                                                        |
| Jangkauan pendeteksian real Sr            |                                                                                 | 15 ± 10 %                                                 |
| Jarak pengoperasian [mm]                  |                                                                                 | 0...12.1                                                  |
| <b>Akurasi/deviasi</b>                    |                                                                                 |                                                           |
| Faktor koreksi                            | baja: 1 / baja tahan karat: 0.7 / kuningan: 0.5 / aluminium: 0.4 / tembaga: 0.3 |                                                           |
| Histeresis [X01]                          |                                                                                 | 3...15                                                    |
| Deviasi titik peralihan [X01]             |                                                                                 | -10...10                                                  |
| <b>Kondisi pengoperasian</b>              |                                                                                 |                                                           |
| Suhu sekitar [°C]                         |                                                                                 | -25...80                                                  |
| Perlindungan                              |                                                                                 | IP 67                                                     |
| <b>Pengujian/persetujuan</b>              |                                                                                 |                                                           |
| EME                                       | EN 60947-5-2                                                                    |                                                           |
|                                           | EN 55011                                                                        | kelas B                                                   |
| <b>Data teknis</b>                        |                                                                                 |                                                           |
| Casing                                    |                                                                                 | tipe berulir                                              |
| Pemasangan                                |                                                                                 | non-flush mountable                                       |
| Dimensi [mm]                              |                                                                                 | M30 x 1.5 / L = 44                                        |
| Penamaan ulir                             |                                                                                 | M30 x 1.5                                                 |
| Material                                  |                                                                                 | PBT; selongsong berulir: kuningan dilapisi perunggu putih |
| <b>Elemen display/pengoperasian</b>       |                                                                                 |                                                           |
| Display                                   | status peralihan                                                                | 1 x LED, kuning                                           |
| <b>Keterangan</b>                         |                                                                                 |                                                           |
| Jumlah paket                              |                                                                                 | 1 buah                                                    |
| <b>Koneksi listrik</b>                    |                                                                                 |                                                           |
| Kabel: 10 m, PUR; 2 x 0.5 mm <sup>2</sup> |                                                                                 |                                                           |
| Koneksi                                   |                                                                                 |                                                           |



BN =                      Warna core :  
 BU =                      coklat  
                               biru