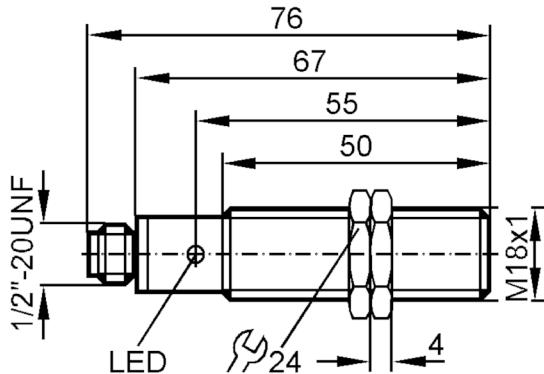


## Sensor induktif

IGA2005-BBOA/SL/LS-100AK/ RT

Produk tidak tersedia - entri arsip



## Karakteristik produk

|                            |                   |
|----------------------------|-------------------|
| Fungsi output              | biasanya tertutup |
| Jangkauan pendeksiian [mm] | 5                 |
| Casing                     | tipe berulir      |
| Dimensi [mm]               | M18 x 1           |

## Data kelistrikan

|                              |               |
|------------------------------|---------------|
| Tegangan pengoperasian [V]   | 20..250 AC/DC |
| Kelas perlindungan           | I             |
| Pelindung polaritas terbalik | ya            |

## Output

|   |   |
|---|---|
| Fungsi output   | biasanya tertutup                               |
| Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC [V]   | 6.5   |
| Penurunan tegangan maks. pada output peralihan AC [V]   | 6.5   |
| Arus beban minimal [mA]                                 | 5   |
| Kebocoran arus maks. [mA]                               | 2.5 (250 V AC) / 1.3 (110 V AC) / 0.8 (24 V DC) |
| Peringkat arus permanen dari output peralihan AC [mA]   | 250; (350 (...50 °C))                           |
| Peringkat arus permanen dari output peralihan DC [mA]   | 100   |
| Peringkat arus jangka pendek dari output peralihan [mA] | 2200; (20 ms / 0,5 Hz)                          |
| Frekuensi peralihan AC [Hz]                             | 25  |

# IG0338



## Sensor induktif

IGA2005-BBOA/SL/LS-100AK/ RT

|                                     |                  |   |
|-------------------------------------|------------------|---|
| Frekuensi peralihan DC              | [Hz]             | 100   |
| Pelindung hubung singkat            |                  | tidak   |
| Pelindung beban berlebih            |                  | tidak   |
| <b>Zona pendekatan</b>              |                  |   |
| Jangkauan pendekatan                | [mm]             | 5   |
| Jangkauan pendekatan real           | [mm]             | $5 \pm 10\%$  |
| Sr                                  |                  |   |
| Jarak pengoperasian                 | [mm]             | 0...4.05  |
| <b>Akurasi/deviasi</b>              |                  |   |
| 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  |
| <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                          |                  | flush mountable   |
| Dimensi                             | [mm]             | M18 x 1   |
| Penamaan ulir                       |                  | M18 x 1   |
| Material                            |                  | kuningan dilapisi perunggu putih; PBT   |
| <b>Elemen display/pengoperasian</b> |                  |   |
| Display                             | status peralihan | 1 x LED, merah  |
| <b>Aksesoris</b>                    |                  |   |
| Item dikirim                        |                  | mur pengunci: 2   |
| <b>Keterangan</b>                   |                  |   |
| Jumlah paket                        |                  | 1 buah  |

## Sensor induktif

IGA2005-BBOA/SL/LS-100AK/ RT

### Koneksi listrik - colokan

Konektor: 1 x 1/2"; pengkodean: C

