

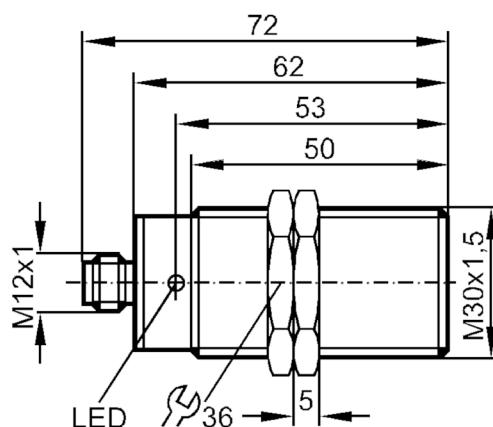
## Sensor induktif

IIK3010-BPOG/US-100-DPS

Produk tidak tersedia - entri arsip

Produk alternatif: II5465

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



## Karakteristik produk

|                             |                  |
|-----------------------------|------------------|
| Desain kelistrikan          | PNP              |
| Fungsi output               | biasanya terbuka |
| Jangkauan pendeteksian [mm] | 10               |
| Casing                      | tipe berulir     |
| Dimensi [mm]                | M30 x 1.5        |

## Data kelistrikan

|                              |            |
|------------------------------|------------|
| Tegangan pengoperasian [V]   | 10...30 DC |
| Konsumsi arus [mA]           | < 15       |
| Kelas perlindungan           | II         |
| Pelindung polaritas terbalik | ya         |

## Output

|                                                       |                  |
|-------------------------------------------------------|------------------|
| Desain kelistrikan                                    | PNP              |
| Fungsi output                                         | biasanya terbuka |
| Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC [V] | 2.5              |
| Peringkat arus permanen dari output peralihan DC [mA] | 200              |
| Frekuensi peralihan DC [Hz]                           | 300              |
| Pelindung hubung singkat                              | ya               |



## Sensor induktif

IIK3010-BPOG/US-100-DPS

|                               |          |
|-------------------------------|----------|
| Tipe pelindung hubung singkat | berpulsa |
| Pelindung beban berlebih      | ya       |

## Zona pendeteksian

|                                |                |
|--------------------------------|----------------|
| Jangkauan pendeteksian [mm]    | 10             |
| Jangkauan pendeteksian real Sr | $10 \pm 10 \%$ |
| Jarak pengoperasian [mm]       | 0...8.1        |

## 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    |

## Pengujian/persetujuan

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

## Data teknis

|               |                                                                       |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Casing        | tipe berulir                                                          |
| Pemasangan    | flush mountable                                                       |
| Dimensi [mm]  | M30 x 1.5                                                             |
| Penamaan ulir | M30 x 1.5                                                             |
| Material      | casing: kuningan dilapisi perunggu putih; permukaan pendeteksian: PBT |

## Elemen display/pengoperasian

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

## Aksesori

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

## Keterangan

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

## Koneksi listrik - colokan

Konektor: 1 x M12; pengkodean: A





## Sensor induktif

IIK3010-BPOG/US-100-DPS

### Koneksi

