

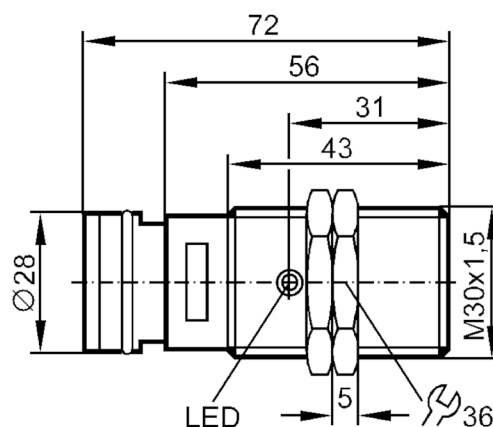
## Induktiv givare

IIB3010-BPKG/TS-600-APS

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv

Alternativartiklar: II5766

Då ni väljer en alternativartikel, beakta att tekniska data kan avvika!



## Produktegenskaper

|                        |                  |
|------------------------|------------------|
| Elektriskt utförande   | PNP              |
| Utgångsfunktion        | slutande         |
| Avkänningsavstånd [mm] | 10               |
| Kapsling               | gångat utförande |
| Mått [mm]              | M30 x 1,5        |

## Elektriska data

|                         |            |
|-------------------------|------------|
| Anslutningsspänning [V] | 18...36 DC |
| Strömförbrukning [mA]   | 15; (24 V) |
| Skyddsklass             | II         |
| Polaritetsskyddad       | ja         |

## Utgångar

|                                                        |                       |
|--------------------------------------------------------|-----------------------|
| Elektriskt utförande                                   | PNP                   |
| Utgångsfunktion                                        | slutande              |
| Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]          | 2,5                   |
| Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA] | 125; (150 (...50 °C)) |
| Kopplingsfrekvens DC [Hz]                              | 300                   |
| Kortslutningsskyddad                                   | ja                    |
| Typ av kortslutningsskydd                              | pulserande            |



## Induktiv givare

IIB3010-BPKG/TS-600-APS

|                                     |                                                                             |              |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|--------------|
| Överlastskydd                       | ja                                                                          |              |
| Område                              |                                                                             |              |
| Avkänningsavstånd                   | [mm]                                                                        | 10           |
| Verkligt avkänningsavstånd, Sr      | [mm]                                                                        | 10 ± 10 %    |
| Arbetsavstånd                       | [mm]                                                                        | 0...0,8      |
| Noggrannhet / Avvikelse             |                                                                             |              |
| Korrektionsfaktor                   | Stål: 1 / rostfritt stål: 0,7 / Mässing: 0,4 / Aluminium: 0,4 / koppar: 0,3 |              |
| Hysteres                            | [% av Sr]                                                                   | 3...15       |
| Tolerans, kopplingspunkt            | [% av Sr]                                                                   | -10...10     |
| Driftförhållanden                   |                                                                             |              |
| Omgivningstemperatur                | [°C]                                                                        | -25...80     |
| Kapslingsklass                      | IP 65                                                                       |              |
| Godkännanden / tester               |                                                                             |              |
| EMC                                 | EN 60947-5-2                                                                |              |
|                                     | EN 55011                                                                    | Klass B      |
| Mekaniska data                      |                                                                             |              |
| Kapsling                            | gängat utförande                                                            |              |
| Montering                           | inbyggbar                                                                   |              |
| Mått                                | [mm]                                                                        | M30 x 1,5    |
| Gängbeteckning                      | M30 x 1,5                                                                   |              |
| Material                            | Mässing förnicklad; PBT                                                     |              |
| Displayer / manöverelement          |                                                                             |              |
| Display                             | Utgångsstatus                                                               | 1 x LED, gul |
| Tillbehör                           |                                                                             |              |
| Ingående delar                      | låsmuttrar: 2                                                               |              |
| Anmärkning                          |                                                                             |              |
| Anmärkning                          | Observera:                                                                  |              |
|                                     | pin konfigurationen överensstämmer ej med DIN EN 50044.                     |              |
|                                     | skyddsjord i kontakten bör ej användas                                      |              |
| Förpackning                         | 1 antal                                                                     |              |
| Elektrisk anslutning - hankontakt   |                                                                             |              |
| Anslutning: 1 x Ø 28 mm; kodning: A |                                                                             |              |



# II5227



## Induktiv givare

IIB3010-BPKG/TS-600-APS

### Anslutning

