

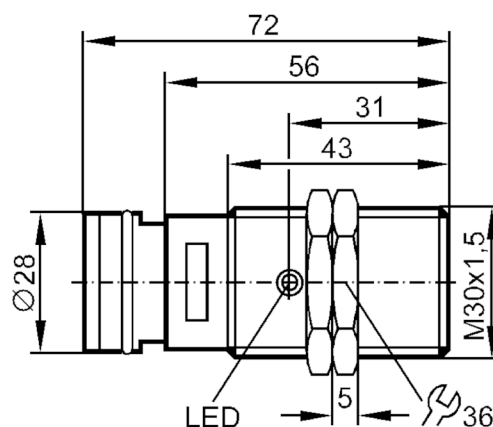
## Induktiv sensor

IIB3010-BPKG/TS-600-APS

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring

Alternative artikler: II5766

Når du velger en alternativ artikkel og tilbehør vær oppmerksom på at tekniske data kan variere!



## Produktegenskaper

|                       |              |
|-----------------------|--------------|
| Elektrisk design      | PNP          |
| Utgangsfunksjon       | normalt åpen |
| Sensorrekkevidde [mm] | 10,00        |
| Hus                   | gjenget type |
| Dimensjoner [mm]      | M30 x 1,50   |

## Elektriske data

|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| Driftsspenning [V]                | 18,00...36,00 DC |
| Strømforbruk [mA]                 | 15,00; (24 V)    |
| Beskyttelsesklasse                | II               |
| Beskyttelse mot omvendt polaritet | ja               |

## Utganger

|                                                  |                          |
|--------------------------------------------------|--------------------------|
| Elektrisk design                                 | PNP                      |
| Utgangsfunksjon                                  | normalt åpen             |
| Maks. spenningsfall koblingsutgang DC [V]        | 2,50                     |
| Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC [mA] | 125,00; (150 (...50 °C)) |
| Koblingsfrekvens DC [Hz]                         | 300,00                   |
| Beskyttelse mot kortslutning                     | ja                       |



## Induktiv sensor

IIB3010-BPKG/TS-600-APS

|                               |         |
|-------------------------------|---------|
| Type kortslutningsbeskyttelse | pulsert |
| Overbelastningsbeskyttelse    | ja      |

## Deteksjonsområde

|                                   |                   |
|-----------------------------------|-------------------|
| Sensorrekkevidde [mm]             | 10,00             |
| Reell sensorrekkevidde $S_r$ [mm] | $10,00 \pm 10 \%$ |
| Driftsavstand [mm]                | 0,00...0,80       |

## Nøyaktighet/avvik

|                            |                                                                                      |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Korreksjonsfaktor          | stål:: 1,00 / rustfritt stål:: 0,70 / messing: 0,40 / aluminium: 0,40 / kobber: 0,30 |
| Hysteres [X01]             | 3,00...15,00                                                                         |
| Koblingspunktendring [X01] | -10,00...10,00                                                                       |

## Driftsforhold

|                           |                |
|---------------------------|----------------|
| Omgivelsestemperatur [°C] | -25,00...80,00 |
| Beskyttelse               | IP 65          |

## Tester/godkjenninger

|     |              |          |
|-----|--------------|----------|
| EMC | EN 60947-5-2 |          |
|     | EN 55011     | klasse B |

## Mekaniske data

|                  |                        |
|------------------|------------------------|
| Hus              | gjenget type           |
| Montering        | kan monteres innfelt   |
| Dimensjoner [mm] | M30 x 1,50             |
| Gjengebetegnelse | M30 x 1,50             |
| Materialer       | messing forniklet; PBT |

## Displayer/driftselementer

|         |                |              |
|---------|----------------|--------------|
| Display | koblingsstatus | 1 x LED, gul |
|---------|----------------|--------------|

## Tilbehør

|                   |                 |
|-------------------|-----------------|
| Varer som leveres | låsemuttere:: 2 |
|-------------------|-----------------|

## Merknader

|                     |                                                     |
|---------------------|-----------------------------------------------------|
| Merknader           | Merk:                                               |
|                     | Pinnetilkobling er ikke i samsvar med DIN EN 50044. |
|                     | Beskyttelsesjorden i kontakten må ikke brukes.      |
| Antall i forpakning | 1,00 stk.                                           |

## Elektrisk tilkobling - koble

Koblinger: 1 x Ø 28 mm; koding: A





## Induktiv sensor

IIB3010-BPKG/TS-600-APS

### Tilkobling

