



## Induktiv sensor

IW-3005-APOG/ 6m

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring



## Produktgenskaper

|                       |                       |
|-----------------------|-----------------------|
| Elektrisk design      | PNP                   |
| Utgangsfunksjon       | normalt lukket        |
| Sensorrekkevidde [mm] | 5,00                  |
| Hus                   | rektangulær           |
| Dimensjoner [mm]      | 60,00 x 36,00 x 10,00 |

## Elektriske data

|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| Driftsspenning [V]                | 10,00...36,00 DC |
| Strømforbruk [mA]                 | 15,00; (24 V)    |
| Beskyttelsesklasse                | II               |
| Beskyttelse mot omvendt polaritet | nei              |

## Utganger

|                                                  |                |
|--------------------------------------------------|----------------|
| Elektrisk design                                 | PNP            |
| Utgangsfunksjon                                  | normalt lukket |
| Maks. spenningsfall koblingsutgang DC [V]        | 1,00           |
| Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC [mA] | 250,00         |
| Koblingsfrekvens DC [Hz]                         | 200,00         |
| Beskyttelse mot kortslutning                     | nei            |
| Overbelastningsbeskyttelse                       | nei            |

## Deteksjonsområde

|                       |      |
|-----------------------|------|
| Sensorrekkevidde [mm] | 5,00 |
|-----------------------|------|

# IW5011



## Induktiv sensor

IW-3005-APOG/ 6m

|                           |      |             |
|---------------------------|------|-------------|
| Reell sensorrekkevidde Sr | [mm] | 5,00 ± 10 % |
| Driftsavstand             | [mm] | 0,00...4,05 |

### Nøyaktighet/avvik

|                      |                                                                                      |                |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Korreksjonsfaktor    | stål:: 1,00 / rustfritt stål:: 0,70 / messing: 0,40 / aluminium: 0,30 / kobber: 0,20 |                |
| Hysteres             | [X01]                                                                                | 1,00...15,00   |
| Koblingspunktendring | [X01]                                                                                | -10,00...10,00 |

### Driftsforhold

|                      |      |                |
|----------------------|------|----------------|
| Omgivelsestemperatur | [°C] | -25,00...80,00 |
| Beskyttelse          |      | IP 67          |

### Tester/godkjenninger

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

### Mekaniske data

|             |                      |                       |
|-------------|----------------------|-----------------------|
| Hus         | rektangulær          |                       |
| Montering   | kan monteres innfelt |                       |
| Dimensjoner | [mm]                 | 60,00 x 36,00 x 10,00 |
| Materialer  | PBT                  |                       |

### Displayer/driftselementer

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

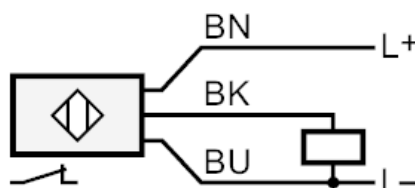
### Merknader

|                     |           |
|---------------------|-----------|
| Antall i forpakning | 1,00 stk. |
|---------------------|-----------|

### Elektrisk tilkobling

Kabel: 6 m, PVC; 3 x 0,14 mm<sup>2</sup>

#### Tilkobling



|      |               |
|------|---------------|
|      | Lederfarger : |
| BN = | brun          |
| BU = | blå           |
| BK = | svart         |