

## Induktiv sensor

II-3015-APOG

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring

Alternative artikler: II5304

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



## Produktegenskaper

|                       |                        |
|-----------------------|------------------------|
| Elektrisk design      | PNP                    |
| Utgangsfunksjon       | normalt lukket         |
| Sensorrekkevidde [mm] | 10,00                  |
| Hus                   | gjenget type           |
| Dimensjoner [mm]      | M30 x 1,50 / L = 81,00 |

## Elektriske data

|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| Driftsspenning [V]                | 10,00...55,00 DC |
| Beskyttelsesklasse                | II               |
| Beskyttelse mot omvendt polaritet | nei              |

## Utganger

|                                                  |                |
|--------------------------------------------------|----------------|
| Elektrisk design                                 | PNP            |
| Utgangsfunksjon                                  | normalt lukket |
| Maks. spenningsfall koblingsutgang DC [V]        | 1,00           |
| Maks. lekkasjestrøm [mA]                         | 7              |
| Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC [mA] | 400,00         |
| Koblingsfrekvens DC [Hz]                         | 50,00          |
| Beskyttelse mot kortslutning                     | nei            |
| Overbelastningsbeskyttelse                       | nei            |

## Deteksjonsområde

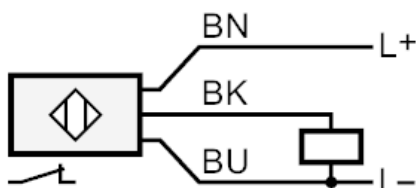
|                                |              |
|--------------------------------|--------------|
| Sensorrekkevidde [mm]          | 10,00        |
| Reell sensorrekkevidde Sr [mm] | 15,00 ± 10 % |
| Driftsavstand [mm]             | 0,00...12,10 |



## Induktiv sensor

II-3015-APOG

| Nøyaktighet/avvik            |                                                                                      |                        |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Korreksjonsfaktor            | stål:: 1,00 / rustfritt stål:: 0,70 / messing: 0,40 / aluminium: 0,40 / kobber: 0,30 |                        |
| 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                          | gjenget type                                                                         |                        |
| Montering                    | kan monteres innfelt                                                                 |                        |
| Dimensjoner                  | [mm]                                                                                 | M30 x 1,50 / L = 81,00 |
| Gjengebetegnelse             | M30 x 1,50                                                                           |                        |
| Materialer                   | PBT                                                                                  |                        |
| Displayer/driftselementer    |                                                                                      |                        |
| Display                      | koblingsstatus                                                                       | 1 x LED, gul           |
| Tilbehør                     |                                                                                      |                        |
| Varer som leveres            | låsemuttere:: 2                                                                      |                        |
| Merknader                    |                                                                                      |                        |
| Antall i forpakning          | 1,00 stk.                                                                            |                        |
| Elektrisk tilkobling         |                                                                                      |                        |
| Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm² |                                                                                      |                        |
| Tilkobling                   |                                                                                      |                        |



Lederfarger :  
 BK = svart  
 BN = brun  
 BU = blå