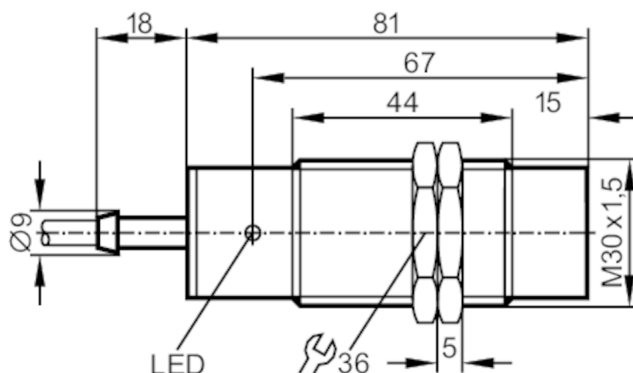


IIA3015-BNOG/V4A/10m



|                       |                        |
|-----------------------|------------------------|
| Elektrisk design      | NPN                    |
| Utgangsfunksjon       | normalt lukket         |
| Sensorrekkevidde [mm] | 15,00                  |
| Hus                   | gjenget type           |
| Dimensjoner [mm]      | M30 x 1,50 / L = 81,00 |

|                                   |      |                  |
|-----------------------------------|------|------------------|
| Driftsspenning                    | [V]  | 10,00...55,00 DC |
| Strømforbruk                      | [mA] | < 7,00           |
| Beskyttelsesklasse                |      | II               |
| Beskyttelse mot omvendt polaritet |      | nei              |

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

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

|                      |       |                                                                                      |
|----------------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Korreksjonsfaktor    |       | stål:: 1,00 / rustfritt stål:: 0,70 / messing: 0,40 / aluminium: 0,30 / kobber: 0,20 |
| Hysteresese          | [X01] | 3,00...15,00                                                                         |
| Koblingspunktendring | [X01] | -10,00...10,00                                                                       |



## Induktiv sensor

IIA3015-BNOG/V4A/10m

| Driftsforhold                 |                |                                                 |
|-------------------------------|----------------|-------------------------------------------------|
| Omgivelsestemperatur          | [°C]           | -25,00...80,00                                  |
| Beskyttelse                   |                | IP 67                                           |
| Mekaniske data                |                |                                                 |
| Hus                           |                | gjenget type                                    |
| Montering                     |                | kan monteres ikke-fluktende                     |
| Dimensjoner                   | [mm]           | M30 x 1,50 / L = 81,00                          |
| Gjengebetegnelse              |                | M30 x 1,50                                      |
| Materialer                    |                | rustfritt stål (1.4571/316Ti); sensorflate: 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: 10 m, PVC; 3 x 0,5 mm² |                |                                                 |
| Tilkobling                    |                |                                                 |



BK =           Lederfarger :  
 BN =           svart  
 BU =           brun  
                   blå