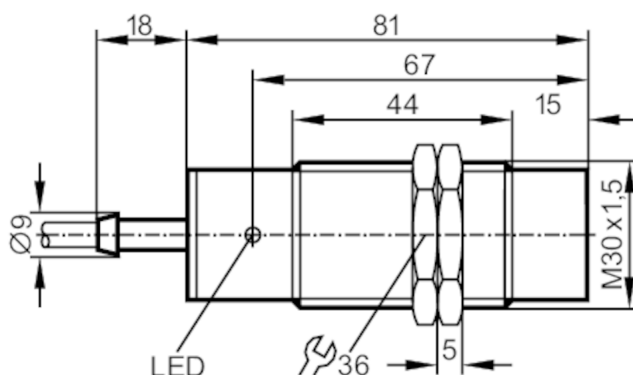




Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv



## Produktegenskaper

|                        |                    |
|------------------------|--------------------|
| Elektriskt utförande   | NPN                |
| Utgångsfunktion        | brytande           |
| Avkänningsavstånd [mm] | 15                 |
| Kapsling               | gängat utförande   |
| Mått [mm]              | M30 x 1,5 / L = 81 |

## Elektriska data

|                     |      |            |
|---------------------|------|------------|
| Anslutningsspänning | [V]  | 10...55 DC |
| Strömförbrukning    | [mA] | < 7        |
| Skyddsklass         |      | II         |
| Polaritetsskyddad   |      | nej        |

## Utgångar

|                                                        |          |
|--------------------------------------------------------|----------|
| Elektriskt utförande                                   | NPN      |
| Utgångsfunktion                                        | brytande |
| Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]          | 1        |
| Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA] | 400      |
| Kopplingsfrekvens DC [Hz]                              | 50       |
| Kortslutningsskyddad                                   | nej      |
| Överlastskydd                                          | nej      |

## Område

|                                |      |           |
|--------------------------------|------|-----------|
| Avkänningsavstånd              | [mm] | 15        |
| Verkligt avkänningsavstånd, Sr | [mm] | 15 ± 10 % |
| Arbetsavstånd                  | [mm] | 0...12,1  |

## Noggrannhet / Avvikelse

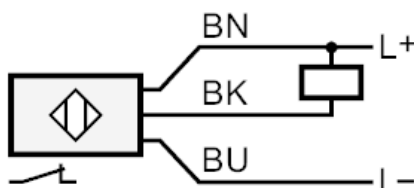
|                          |           |                                                                             |
|--------------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Korrektionsfaktor        |           | Stål: 1 / rostfritt stål: 0,7 / Mässing: 0,4 / Aluminium: 0,3 / koppar: 0,2 |
| Hysteres                 | [% av Sr] | 3...15                                                                      |
| Tolerans, kopplingspunkt | [% av Sr] | -10...10                                                                    |



## Induktiv givare

IIA3015-BNOG/V4A/10m

| Driftförhållanden                         |               |                                                |
|-------------------------------------------|---------------|------------------------------------------------|
| Omgivningstemperatur                      | [°C]          | -25...80                                       |
| Kapslingsklass                            |               | IP 67                                          |
| Mekaniska data                            |               |                                                |
| Kapsling                                  |               | gäingat utförande                              |
| Montering                                 |               | ej inbyggbar                                   |
| Mått                                      | [mm]          | M30 x 1,5 / L = 81                             |
| Gängbeteckning                            |               | M30 x 1,5                                      |
| Material                                  |               | rostfritt stål (1.4571/316Ti); sensorytan: PBT |
| Displayer / manöverelement                |               |                                                |
| Display                                   | Utgångsstatus | 1 x LED, gul                                   |
| Tillbehör                                 |               |                                                |
| Ingående delar                            |               | låsmuttrar: 2                                  |
| Anmärkning                                |               |                                                |
| Förpackning                               |               | 1 antal                                        |
| Elektrisk anslutning                      |               |                                                |
| kabel: 10 m, PVC; 3 x 0,5 mm <sup>2</sup> |               |                                                |
| Anslutning                                |               |                                                |



BK =           Ledarfärger :  
 BN =           svart  
 BU =           brun  
                   blå