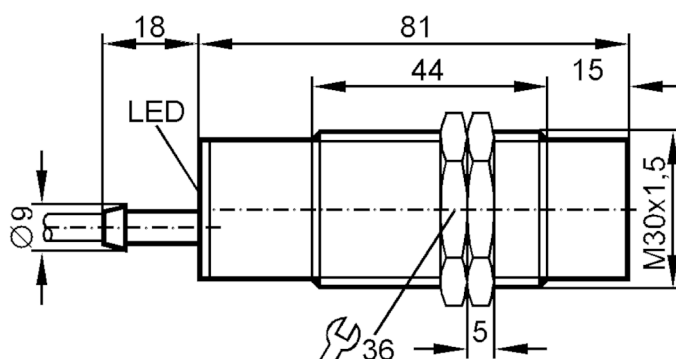


## Induktiv givare

IIA2015-ABOW/V4A/20m

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv



## Produktegenskaper

|                        |                  |
|------------------------|------------------|
| Utgångsfunktion        | slutande         |
| Avkänningsavstånd [mm] | 15               |
| Kapsling               | gångat utförande |
| Mått [mm]              | M30 x 1,5        |

## Elektriska data

|                         |             |
|-------------------------|-------------|
| Frekvens AC [Hz]        | 47...63     |
| Anslutningsspänning [V] | 20...250 AC |
| Skyddsklass             | II          |
| Polaritetsskyddad       | nej         |

## Utgångar

|                                                        |                        |
|--------------------------------------------------------|------------------------|
| Utgångsfunktion                                        | slutande               |
| Max. spänningsfall vid kopplingsutgång AC [V]          | 5,5                    |
| Minsta lastström [mA]                                  | 5                      |
| Max. läckström [mA]                                    | 2,5                    |
| Permanent belastningsström i kopplingsutgången AC [mA] | 300; (500 (...50 °C))  |
| Belastningström i kopplingsutgången, kort tid [mA]     | 2200; (20 ms / 0,5 Hz) |
| Kopplingsfrekvens AC [Hz]                              | 20                     |
| Kortslutningsskyddad                                   | nej                    |
| Överlastskydd                                          | nej                    |

## Område

|                        |    |
|------------------------|----|
| Avkänningsavstånd [mm] | 15 |
|------------------------|----|



## Induktiv givare

IIA2015-ABOW/V4A/20m

|                                        |           |
|----------------------------------------|-----------|
| Verkligt avkänningsavstånd, [mm]<br>Sr | 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]                 | 1...15                                                                      |
| Tolerans, kopplingspunkt [% av Sr] | -10...10                                                                    |

## Driftförhållanden

|                           |          |
|---------------------------|----------|
| Omgivningstemperatur [°C] | -25...80 |
| Kapslingsklass            | IP 67    |

## Mekaniska data

|                |                                    |
|----------------|------------------------------------|
| Kapsling       | gångat utförande                   |
| Montering      | ej inbyggbar                       |
| Mått [mm]      | M30 x 1,5                          |
| Gångbeteckning | M30 x 1,5                          |
| Material       | rostfritt stål (1.4571/316Ti); PBT |

## Displayer / manöverelement

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

## Tillbehör

|                |               |
|----------------|---------------|
| Ingående delar | låsmuttrar: 2 |
|----------------|---------------|

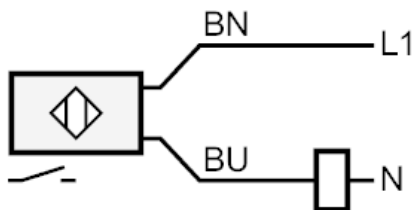
## Anmärkning

|             |         |
|-------------|---------|
| Förpackning | 1 antal |
|-------------|---------|

## Elektrisk anslutning

kabel: 20 m, PVC; 2 x 0,5 mm<sup>2</sup>

## Anslutning



BN =           Ledarfärger :  
 BU =           brun  
                   blå