

## Induktiv givare

II-2015-BBOW/ 6m

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv

Alternativartiklar: II0104

Då ni väljer en alternativartikel, beakta att tekniska data kan avvika!



## Produktegenskaper

|                        |                  |
|------------------------|------------------|
| Utgångsfunktion        | brytande         |
| Avkänningsavstånd [mm] | 15               |
| Kapsling               | gängat 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                                        | brytande               |
| 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                    |



## Induktiv givare

II-2015-BBOW/ 6m

| Område                                   |               |                                                                             |
|------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Avkänningsavstånd                        | [mm]          | 15                                                                          |
| Verkligt avkänningsavstånd, Sr           | [mm]          | 15 ± 10 %                                                                   |
| Arbetsavstånd                            | [mm]          | 1                                                                           |
| Noggrannhet / Avvikelse                  |               |                                                                             |
| Korrektionsfaktor                        |               | Stål: 1 / rostfritt stål: 0,7 / Mässing: 0,4 / Aluminium: 0,4 / koppar: 0,3 |
| Hysteres                                 | [% av Sr]     | 1...15                                                                      |
| Tolerans, kopplingspunkt                 | [% av Sr]     | -10...10                                                                    |
| Driftförhållanden                        |               |                                                                             |
| Omgivningstemperatur                     | [°C]          | -25...80                                                                    |
| Kapslingsklass                           |               | IP 67                                                                       |
| Mekaniska data                           |               |                                                                             |
| Kapsling                                 |               | gängat utförande                                                            |
| Montering                                |               | ej inbyggbar                                                                |
| Mått                                     | [mm]          | M30 x 1,5                                                                   |
| Gängbeteckning                           |               | M30 x 1,5                                                                   |
| Material                                 |               | PBT                                                                         |
| Displayer / manöverelement               |               |                                                                             |
| Display                                  | Utgångsstatus | 1 x LED, gul                                                                |
| Tillbehör                                |               |                                                                             |
| Ingående delar                           |               | låsmuttrar: 2                                                               |
| Anmärkning                               |               |                                                                             |
| Förpackning                              |               | 1 antal                                                                     |
| Elektrisk anslutning                     |               |                                                                             |
| kabel: 6 m, PVC; 2 x 0,5 mm <sup>2</sup> |               |                                                                             |
| Anslutning                               |               |                                                                             |



BN = Ledarfärger : brun  
 BU = blå