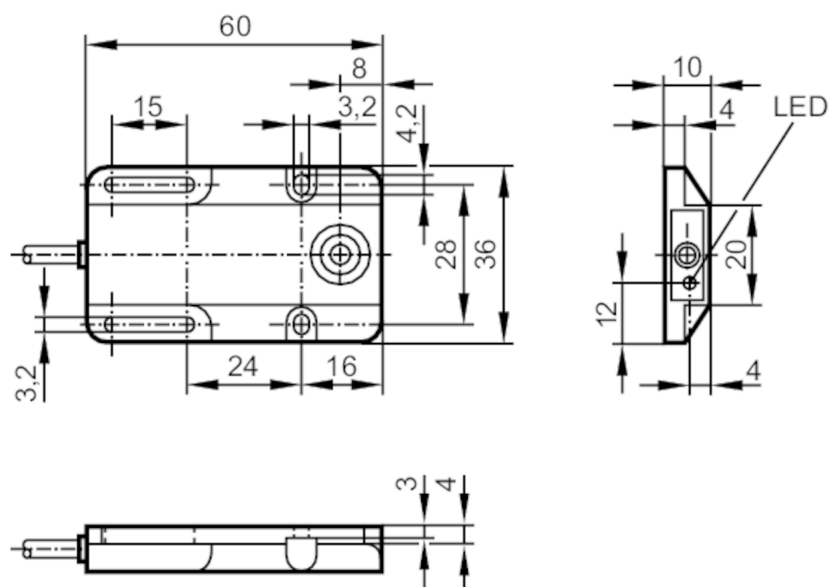


## Induktiv givare

IW-3008-BNOG/ 6m

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv



## Produktgenskaper

|                        |              |
|------------------------|--------------|
| Elektriskt utförande   | NPN          |
| Utgångsfunktion        | brytande     |
| Avkänningsavstånd [mm] | 8            |
| Hölje                  | rektangulär  |
| Mått [mm]              | 60 x 36 x 10 |

## Elektriska data

|                         |            |
|-------------------------|------------|
| Anslutningsspänning [V] | 10...36 DC |
| Strömförbrukning [mA]   | 15; (24 V) |
| Skyddsklass             | II         |
| Polaritetsskyddad       | nej        |

## Utgångar

|                                                        |          |
|--------------------------------------------------------|----------|
| Elektriskt utförande                                   | NPN      |
| Utgångsfunktion                                        | brytande |
| Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]          | 1        |
| Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA] | 250      |
| Kopplingsfrekvens DC [Hz]                              | 120      |
| Kortslutningsskyddad                                   | nej      |
| Överlastskydd                                          | nej      |

## Område

|                        |   |
|------------------------|---|
| Avkänningsavstånd [mm] | 8 |
|------------------------|---|



## Induktiv givare

IW-3008-BNOG/ 6m

|                                |      |          |
|--------------------------------|------|----------|
| Verkligt avkänningsavstånd, Sr | [mm] | 8 ± 10 % |
| Arbetsavstånd                  | [mm] | 0...6,5  |

## 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    |

## Godkännanden / tester

|     |              |         |
|-----|--------------|---------|
| EMC | EN 60947-5-2 |         |
|     | EN 55011     | Klass B |

## Mekaniska data

|           |      |              |
|-----------|------|--------------|
| Hölje     |      | rektangulär  |
| Montering |      | ej inbyggbar |
| Mått      | [mm] | 60 x 36 x 10 |
| Material  |      | PBT          |

## Displayer / manöverelement

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

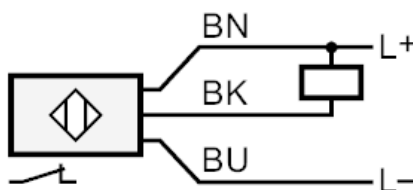
## Anmärkning

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

## Elektrisk anslutning

kabel: 6 m, PVC; 3 x 0,14 mm<sup>2</sup>

## Anslutning



|      |               |
|------|---------------|
|      | Ledarfärger : |
| BN = | brun          |
| BU = | blå           |
| BK = | svart         |