

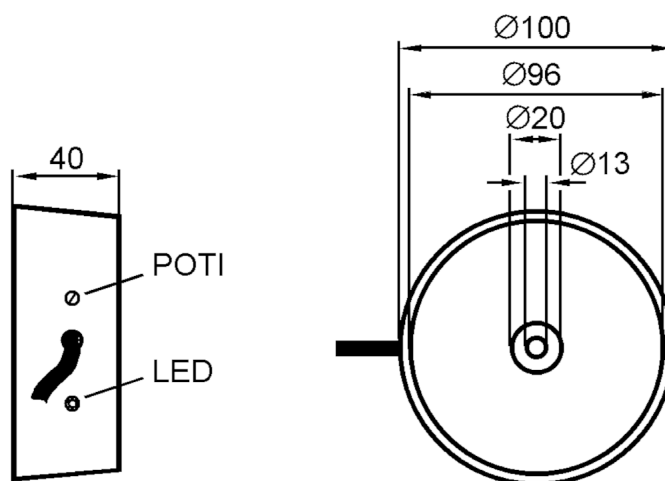
## Induktiv givare

I1-3070-BPOG

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv

Alternativartiklar: I17001

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



## Produktegenskaper

|                        |                |
|------------------------|----------------|
| Elektriskt utförande   | PNP            |
| Utgångsfunktion        | slutande       |
| Avkänningsavstånd [mm] | 20...70        |
| Kapsling               | cylindrisk     |
| Mått [mm]              | Ø 100 / L = 40 |

## Elektriska data

|                         |            |
|-------------------------|------------|
| Anslutningsspänning [V] | 12...36 DC |
| Strömförbrukning [mA]   | < 7        |

## Utgångar

|                                                        |          |
|--------------------------------------------------------|----------|
| Elektriskt utförande                                   | PNP      |
| Utgångsfunktion                                        | slutande |
| Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]          | 2,5      |
| Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA] | 200      |
| Kopplingsfrekvens DC [Hz]                              | 10       |

## Område

|                              |         |
|------------------------------|---------|
| Avkänningsavstånd [mm]       | 20...70 |
| Avkänningsavstånd inställbar | ja      |



## Induktiv givare

I1-3070-BPOG

|                                |      |           |
|--------------------------------|------|-----------|
| Fabriksinställning räckvidd    | [mm] | 70        |
| Verkligt avkänningsavstånd, Sr | [mm] | 70 ± 10 % |

## Noggrannhet / Avvikelse

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

## Driftförhållanden

|                      |      |          |
|----------------------|------|----------|
| Omgivningstemperatur | [°C] | -20...70 |
| Kapslingsklass       |      | IP 65    |

## Godkännanden / tester

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

## Mekaniska data

|           |      |                |
|-----------|------|----------------|
| Kapsling  |      | cylindrisk     |
| Montering |      | ej inbyggbar   |
| Mått      | [mm] | Ø 100 / L = 40 |
| Material  |      | PBT            |

## Displayer / manöverelement

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

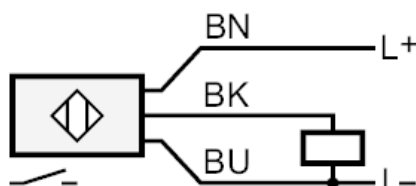
## Anmärkning

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

## Elektrisk anslutning

kabel: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

## Anslutning



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