

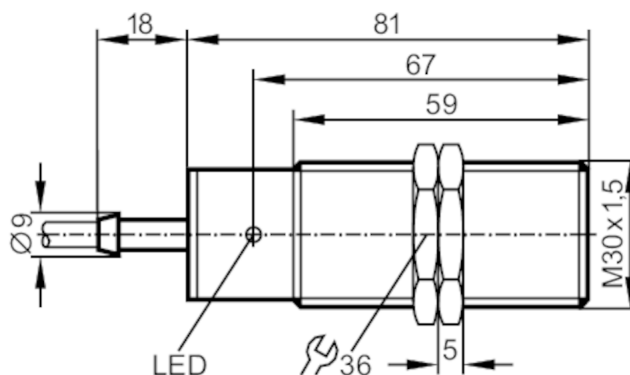
## Induktiv givare

II-3010-APOG

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv

Alternativartiklar: II5272

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



## Produktegenskaper

|                        |                    |
|------------------------|--------------------|
| Elektriskt utförande   | PNP                |
| Utgångsfunktion        | brytande           |
| Avkänningsavstånd [mm] | 10                 |
| Kapsling               | gångat utförande   |
| Mått [mm]              | M30 x 1,5 / L = 81 |

## Elektriska data

|                         |            |
|-------------------------|------------|
| Anslutningsspänning [V] | 10...55 DC |
| Skyddsklass             | II         |
| Polaritetsskyddad       | nej        |

## Utgångar

|                                                        |          |
|--------------------------------------------------------|----------|
| Elektriskt utförande                                   | PNP      |
| Utgångsfunktion                                        | brytande |
| Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]          | 1        |
| Max. läckström [mA]                                    | 7        |
| Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA] | 400      |
| Kopplingsfrekvens DC [Hz]                              | 50       |
| Kortslutningsskyddad                                   | nej      |
| Överlastskydd                                          | nej      |

## Område

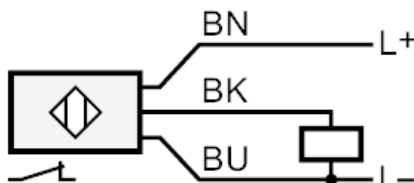
|                                     |           |
|-------------------------------------|-----------|
| Avkänningsavstånd [mm]              | 10        |
| Verkligt avkänningsavstånd, Sr [mm] | 10 ± 10 % |
| Arbetsavstånd [mm]                  | 0...8,1   |



## Induktiv givare

II-3010-APOG

| 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                                                                       |              |
| Godkännanden / tester              |                                                                             |              |
| EMC                                | EN 60947-5-2                                                                |              |
|                                    | EN 55011                                                                    | Klass B      |
| Mekaniska data                     |                                                                             |              |
| Kapsling                           | gängat utförande                                                            |              |
| Montering                          | inbyggbar                                                                   |              |
| Mått [mm]                          | M30 x 1,5 / L = 81                                                          |              |
| 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: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²       |                                                                             |              |
| Anslutning                         |                                                                             |              |



BK =           Ledarfärger :  
 BN =           svart  
 BU =           brun  
                   blå