

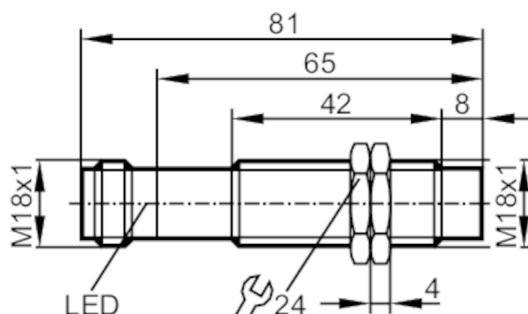
## Induktiv givare

IGA3008-ANKG/BS-201-ANS

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv

Alternativartiklar: IG5381

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



## Produktegenskaper

|                        |                  |
|------------------------|------------------|
| Elektriskt utförande   | NPN              |
| Utgångsfunktion        | slutande         |
| Avkänningsavstånd [mm] | 8                |
| Kapsling               | gängt utförande  |
| Mått [mm]              | M18 x 1 / L = 81 |

## Elektriska data

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

## Utgångar

|                                                        |            |
|--------------------------------------------------------|------------|
| Elektriskt utförande                                   | NPN        |
| Utgångsfunktion                                        | slutande   |
| Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]          | 2,5        |
| Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA] | 250        |
| Kopplingsfrekvens DC [Hz]                              | 300        |
| Kortslutningsskyddad                                   | ja         |
| Typ av kortslutningsskydd                              | pulserande |
| Överlastskydd                                          | ja         |

## Område

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



## Induktiv givare

IGA3008-ANKG/BS-201-ANS

| Noggrannhet / Avvikelse                                                                        |                                                                             |              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|--------------|
| Korrektionsfaktor                                                                              | Stål: 1 / rostfritt stål: 0,7 / Mässing: 0,4 / Aluminium: 0,3 / koppar: 0,2 |              |
| Hysteres [% av Sr]                                                                             | 3...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                                                                                      | ej inbyggbar                                                                |              |
| Mått [mm]                                                                                      | M18 x 1 / L = 81                                                            |              |
| Gängbeteckning                                                                                 | M18 x 1                                                                     |              |
| Material                                                                                       | Mässing förnicklad; PC                                                      |              |
| Displayer / manöverelement                                                                     |                                                                             |              |
| Display                                                                                        | Utgångsstatus                                                               | 1 x LED, gul |
| Tillbehör                                                                                      |                                                                             |              |
| Ingående delar                                                                                 | låsmuttrar: 2                                                               |              |
| Anmärkning                                                                                     |                                                                             |              |
| Förpackning                                                                                    | 1 antal                                                                     |              |
| Elektrisk anslutning - hankontakt                                                              |                                                                             |              |
| Anslutning: 1 x M18; kodning: A                                                                |                                                                             |              |
| <div></div> |                                                                             |              |

## Induktiv givare

IGA3008-ANKG/BS-201-ANS

### Anslutning

