

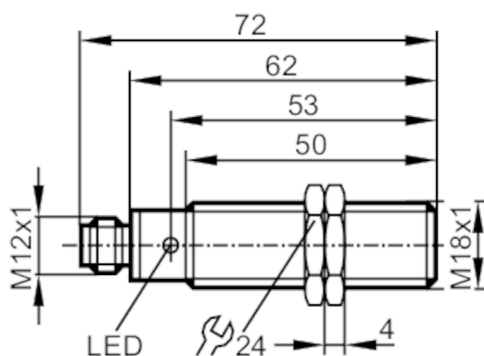
## Induktivni sensor

IGK3008BANKG/US-100-DNS

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos

Alternativni artikli: IG5953

Kada selektirate alternativni članak i dodatke molimo vas da obratite pažnju da se tehnički podaci mogu razlikovati!



## Značajke proizvoda

|                         |                   |
|-------------------------|-------------------|
| Električna izvedba      | NPN               |
| Izlazna funkcija        | normalno otvoreno |
| Razmak prekapčanja [mm] | 8                 |
| Kućište                 | Tip navoja        |
| Dimenzije [mm]          | M18 x 1 / L = 72  |

## Primjena

|                  |                             |
|------------------|-----------------------------|
| Posebno svojstvo | Povećano osjetilno područje |
|------------------|-----------------------------|

## Električni podaci

|                                |            |
|--------------------------------|------------|
| Radni napon [V]                | 10...36 DC |
| Potrošnja struje [mA]          | 15; (24 V) |
| Zaštitna klasa                 | II         |
| Zaštita od obrnutog polariteta | da         |

## Izlazi

|                                                |                   |
|------------------------------------------------|-------------------|
| Električna izvedba                             | NPN               |
| Izlazna funkcija                               | normalno otvoreno |
| Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC [V]   | 2,5               |
| Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC [mA] | 250               |
| Frekvencija prekapčanja DC [Hz]                | 300               |
| Zaštita od kratkog spoja                       | da                |
| Vrsta zaštite od kratkog spoja                 | impulsno          |
| Zaštita od preopterećenja                      | da                |

## Domet nadzora

|                             |          |
|-----------------------------|----------|
| Razmak prekapčanja [mm]     | 8        |
| Radni razmak [mm]           | 0...6,48 |
| Povećano osjetilno područje | da       |



## Induktivni sensor

IGK3008BANKG/US-100-DNS

| Točnost / odstupanja           |                                                                          |                                           |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Čimbenik ispravka              | Čelik: 1 / Plemeniti čelik: 0,7 / Mjed: 0,5 / Aluminij: 0,4 / Bakar: 0,3 |                                           |
| Histereza                      | [% od Sr]                                                                | 1...15                                    |
| Radni uvjeti                   |                                                                          |                                           |
| Temperatura okoline            | [°C]                                                                     | -25...70                                  |
| Zaštita                        |                                                                          | IP 67                                     |
| Testovi / odobrenja            |                                                                          |                                           |
| EMC                            | EN 60947-5-2                                                             |                                           |
|                                | EN 55011                                                                 | Razred B                                  |
| Mehanički podaci               |                                                                          |                                           |
| Kućište                        |                                                                          | Tip navoja                                |
| Način ugradnje                 |                                                                          | izravno ugradivo                          |
| Dimenzije                      | [mm]                                                                     | M18 x 1 / L = 72                          |
| Oznaka navoja                  |                                                                          | M18 x 1                                   |
| Materijali                     |                                                                          | Mjed presvučeno bijelom broncom; Računalo |
| Prikazi / radni elementi       |                                                                          |                                           |
| Prikaz                         | Status prekapčanja                                                       | 1 x LED, Žuto                             |
| Dodatna oprema                 |                                                                          |                                           |
| Isporuka obuhvata              |                                                                          | zaporne matice: 2                         |
| Opaske                         |                                                                          |                                           |
| Količina pakiranja             |                                                                          | 1 kom.                                    |
| Električni priključak - utikač |                                                                          |                                           |

Poveznik: 1 x M12; kodiranje: A



## Priključak

