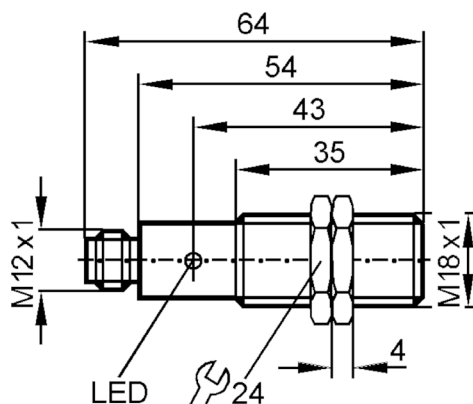




Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos



## Značilnosti izdelka

|                         |                 |
|-------------------------|-----------------|
| Električna izvedba      | PNP/NPN         |
| Funkcija izhoda         | vklopni kontakt |
| Preklopna razdalja [mm] | 5               |
| Ohišje                  | Izvedba navoja  |
| Mere [mm]               | M18 x 1         |

## Električni podatki

|                                  |            |
|----------------------------------|------------|
| Obratovalna napetost [V]         | 10...55 DC |
| Zaščitni razred                  | II         |
| Zaščita pred obratno polarnostjo | da         |

## Izhodi

|                                                     |                 |
|-----------------------------------------------------|-----------------|
| Električna izvedba                                  | PNP/NPN         |
| Funkcija izhoda                                     | vklopni kontakt |
| Maks. padec napetosti<br>preklopnega izhoda DC [V]  | 4,6             |
| Minimalni obremenilni tok [mA]                      | 4               |
| Maks. uhajavi tok [mA]                              | 0,6             |
| Stopnja trajnega toka<br>preklopnega izhoda DC [mA] | 400             |
| Preklopna frekvenca DC [Hz]                         | 700             |
| Zaščita pred kratkim stikom                         | da              |
| Vrsta zaščite pred kratkim<br>stikom                | impulzno        |



## Induktivni senzor

IGB2005-ARKG/US

|                               |    |
|-------------------------------|----|
| Zaščita pred preobremenitvijo | da |
|-------------------------------|----|

## Območje zaznavanja

|                                |      |          |
|--------------------------------|------|----------|
| Preklopna razdalja             | [mm] | 5        |
| Dejansko območje zaznavanja Sr | [mm] | 5 ± 10 % |
| Delovni razmak                 | [mm] | 0...4,05 |

## Natančnost / odstopanja

|                      |                                                                             |          |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------|----------|
| Faktor popravka      | jeklo: 1 / legirano jeklo: 0,7 / medenina: 0,5 / aluminij: 0,4 / baker: 0,3 |          |
| Histereza            | [% Sr]                                                                      | 3...15   |
| Zdrs preklopne točke | [% Sr]                                                                      | -10...10 |

## Pogoji okolja

|                     |      |          |
|---------------------|------|----------|
| Temperatura okolice | [°C] | -25...80 |
| Zaščita             |      | IP 67    |

## Dovoljenja/preverjanja

|     |              |  |
|-----|--------------|--|
| EMC | EN 60947-5-2 |  |
|-----|--------------|--|

## Mehanski podatki

|               |                          |         |
|---------------|--------------------------|---------|
| Ohišje        | Izvedba navoja           |         |
| Vrsta montaže | vezično vgradno          |         |
| Mere          | [mm]                     | M18 x 1 |
| Oznaka navoja | M18 x 1                  |         |
| Materiali     | medenina ponikljano; PBT |         |

## Prikazi/upravljalni elementi

|        |                 |                 |
|--------|-----------------|-----------------|
| Prikaz | stikalno stanje | 1 x LED, rumeno |
|--------|-----------------|-----------------|

## Pribor

|                 |                    |
|-----------------|--------------------|
| V sklopu dobave | zaskočne matice: 2 |
|-----------------|--------------------|

## Opombe

|                 |         |
|-----------------|---------|
| Embalažna enota | 1 Kosov |
|-----------------|---------|

## Električni priključek - vtičnica

Spojnik: 1 x M12; kodiranje: A



## Induktivni senzor

IGB2005-ARKG/US

### Priključek

