

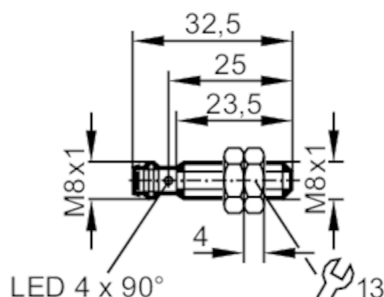
## Induktivni sensor

IEB31,5-BPKG/AS-514-TPS

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos

Alternativni artikli: IE5412

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



## Značajke proizvoda

|                         |                   |
|-------------------------|-------------------|
| Električna izvedba      | PNP               |
| Izlazna funkcija        | normalno otvoreno |
| Razmak prekapčanja [mm] | 1,5               |
| Kućište                 | Tip navoja        |
| Dimenzije [mm]          | M8 x 1 / L = 32,5 |

## Električni podaci

|                                |            |
|--------------------------------|------------|
| Radni napon [V]                | 10...30 DC |
| Potrošnja struje [mA]          | 10; (24 V) |
| Zaštita od obrnutog polariteta | da         |

## Izlazi

|                                                |                   |
|------------------------------------------------|-------------------|
| Električna izvedba                             | PNP               |
| Izlazna funkcija                               | normalno otvoreno |
| Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC [V]   | 1,5               |
| Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC [mA] | 200               |
| Frekvencija prekapčanja DC [Hz]                | 1000              |
| Zaštita od kratkog spoja                       | da                |
| Vrsta zaštite od kratkog spoja                 | impulsno          |
| Zaštita od preopterećenja                      | ne                |

## Domet nadzora

|                                    |            |
|------------------------------------|------------|
| Razmak prekapčanja [mm]            | 1,5        |
| Stvarno osjetilno područje Sr [mm] | 1,5 ± 10 % |
| Radni razmak [mm]                  | 0...1,2    |

## Točnost / odstupanja

|                     |                                                                          |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Čimbenik ispravka   | Čelik: 1 / Plemeniti čelik: 0,7 / Mjed: 0,4 / Aluminij: 0,3 / Bakar: 0,2 |
| Histereza [% od Sr] | < 15                                                                     |



## Induktivni sensor

IEB31,5-BPKG/AS-514-TPS

|                     |           |          |
|---------------------|-----------|----------|
| Drift sklopne točke | [% od Sr] | -10...10 |
|---------------------|-----------|----------|

## Radni uvjeti

|                     |      |          |
|---------------------|------|----------|
| Temperatura okoline | [°C] | -25...70 |
|---------------------|------|----------|

|         |       |
|---------|-------|
| Zaštita | IP 67 |
|---------|-------|

## Testovi / odobrenja

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

## Mehanički podaci

|         |            |
|---------|------------|
| Kućište | Tip navoja |
|---------|------------|

|                |                  |
|----------------|------------------|
| Način ugradnje | izravno ugradivo |
|----------------|------------------|

|           |      |                   |
|-----------|------|-------------------|
| Dimenzije | [mm] | M8 x 1 / L = 32,5 |
|-----------|------|-------------------|

|               |        |
|---------------|--------|
| Oznaka navoja | M8 x 1 |
|---------------|--------|

|            |                                                        |
|------------|--------------------------------------------------------|
| Materijali | kućište: nehrđajući čelik; prednja strana senzora: PBT |
|------------|--------------------------------------------------------|

## Prikazi / radni elementi

|        |                    |                   |
|--------|--------------------|-------------------|
| Prikaz | Status prekapčanja | 4 x 90° LED, Žuto |
|--------|--------------------|-------------------|

## Dodatna oprema

|                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| Isporuka obuhvata | zaporne matice: 2 |
|-------------------|-------------------|

## Opaske

|                    |        |
|--------------------|--------|
| Količina pakiranja | 1 kom. |
|--------------------|--------|

## Električni priključak - utikač

Poveznik: 1 x M8; kodiranje: A



## Priključak

