



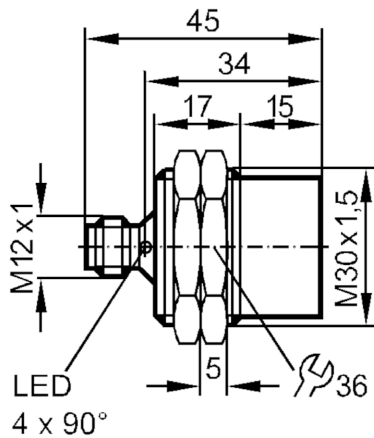
Induktivni sensor

IIB3015-BPKG/US-104-DPS

Otkazani artikal

Alternativni artikli: II5837

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] | 15                |
| Kućište                                     |      | Tip navoja        |
| Dimenzije                                   | [mm] | M30 x 1,5         |
| 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                          |      | PNP               |
| Izlazna funkcija                            |      | normalno otvoreno |
| Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC    | [V]  | 2,5               |
| Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC   | [mA] | 250               |
| Kratkoročna snaga struje izlaza prekapčanja | [mA] | 250               |
| Frekvencija prekapčanja DC                  | [Hz] | 200               |



## Induktivni sensor

IIB3015-BPKG/US-104-DPS

|                                |          |
|--------------------------------|----------|
| Zaštita od kratkog spoja       | da       |
| Vrsta zaštite od kratkog spoja | impulsno |
| Zaštita od preopterećenja      | da       |

## Domet nadzora

|                                    |           |
|------------------------------------|-----------|
| Razmak prekapčanja [mm]            | 15        |
| Stvarno osjetilno područje Sr [mm] | 15 ± 10 % |
| Radni razmak [mm]                  | 0...12,1  |

## Točnost / odstupanja

|                               |                                                                          |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Čimbenik ispravka             | Čelik: 1 / Plemeniti čelik: 0,7 / Mjed: 0,4 / Aluminij: 0,3 / Bakar: 0,2 |
| Histereza [% od Sr]           | 1...15                                                                   |
| Drift sklopne točke [% od Sr] | -10...10                                                                 |

## Radni uvjeti

|                          |          |
|--------------------------|----------|
| Temperatura okoline [°C] | -25...80 |
| Zaštita                  | IP 67    |

## Testovi / odobrenja

|               |              |          |
|---------------|--------------|----------|
| EMC           | EN 60947-5-2 |          |
|               | EN 55011     | Razred B |
| MTTF [godina] | 1745         |          |

## Mehanički podaci

|                |                                      |
|----------------|--------------------------------------|
| Težina [g]     | 93                                   |
| Kućište        | Tip navoja                           |
| Način ugradnje | neizravno ugradivo                   |
| Dimenzije [mm] | M30 x 1,5                            |
| Oznaka navoja  | M30 x 1,5                            |
| Materijali     | Mjed presvučeno bijelom broncom; PBT |

## Prikazi / radni elementi

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

## Dodatna oprema

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

## Opaske

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

## Električni priključak - utikač

Poveznik: 1 x M12; kodiranje: A



# II5850



## Induktivni sensor

IIB3015-BPKG/US-104-DPS

### Priključak

