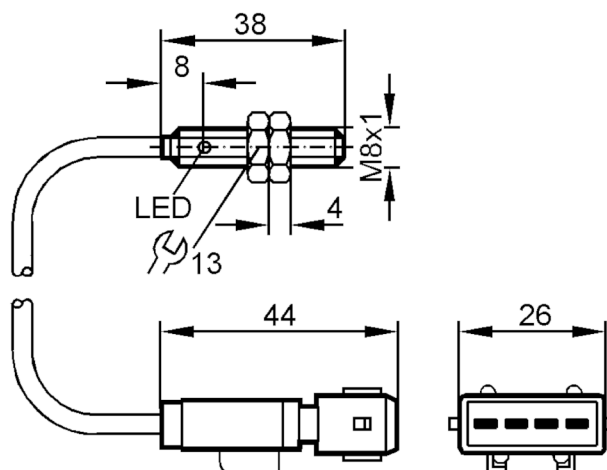


## Induktív érzékelő

IEB3001-BNOG/0,45m/T

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés



## Termékjellemzők

|                          |                    |
|--------------------------|--------------------|
| Elektromos kivitel       | NPN                |
| Kimeneti funkció         | nyitó              |
| Kapcsolási távolság [mm] | 1                  |
| Ház                      | menetes kialakítás |
| Méreték [mm]             | M8 x 1             |

## Elektromos adatok

|                        |            |
|------------------------|------------|
| Üzemi feszültség [V]   | 10...36 DC |
| Áramfelvétel [mA]      | 15; (24 V) |
| Védelmi osztály        | III        |
| Polaritáscsere védelem | nem        |

## Kimenetek

|                                                     |       |
|-----------------------------------------------------|-------|
| Elektromos kivitel                                  | NPN   |
| Kimeneti funkció                                    | nyitó |
| Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC [V]   | 1     |
| Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC [mA] | 200   |
| Kapcsolási frekvencia DC [Hz]                       | 800   |
| Rövidzárlat-védelem                                 | nem   |
| Túlterhelés-védelem                                 | nem   |

## Érzékelési tartomány

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Kapcsolási távolság [mm] | 1 |
|--------------------------|---|



## Induktív érzékelő

IEB3001-BNOG/0,45m/T

|                                    |          |
|------------------------------------|----------|
| Valós érzékelési tartomány Sr [mm] | 1 ± 10 % |
| Működési távolság [mm]             | 0...0,8  |

## Pontosság / eltérés

|                                    |                                                                              |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Korrekciós faktor                  | acél: 1 / rozsdamentes acél: 0,7 / sárgaréz: 0,5 / alumínium: 0,4 / réz: 0,3 |
| Hiszterézis [Sr %-a]               | 3...15                                                                       |
| Kapcsolási pont eltolódás [Sr %-a] | -10...10                                                                     |

## Környezeti körülmények

|                             |          |
|-----------------------------|----------|
| Környezeti hőmérséklet [°C] | -25...80 |
| Védettség                   | IP 67    |

## Tesztek / engedélyek

|     |              |            |
|-----|--------------|------------|
| EMC | EN 60947-5-2 |            |
|     | EN 55011     | B osztályú |

## Mechanikai adatok

|                  |                                   |
|------------------|-----------------------------------|
| Ház              | menetes kialakítás                |
| Beépítés módja   | süllyesztve beépíthető            |
| Méreték [mm]     | M8 x 1                            |
| Menet megjelölés | M8 x 1                            |
| Anyagok          | sárgaréz fehérbronz bevonatú; LCP |

## Kijelzők / kezelési egységek

|         |                    |                |
|---------|--------------------|----------------|
| Kijelző | kapcsolási állapot | 1 x LED, sárga |
|---------|--------------------|----------------|

## Tartozékok

|                    |              |
|--------------------|--------------|
| Szállított tételek | záróanyák: 2 |
|--------------------|--------------|

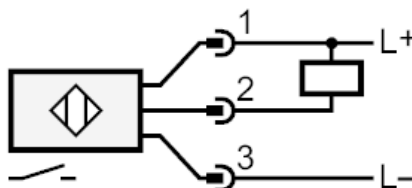
## Megjegyzések

|                    |      |
|--------------------|------|
| Csomagolási egység | 1 db |
|--------------------|------|

## Elektromos csatlakozás

Kábel: 0,45 m, PUR / PVC; 3 x 0,14 mm<sup>2</sup>

## Csatlakozás



Csatlakozó: 1 x AMP