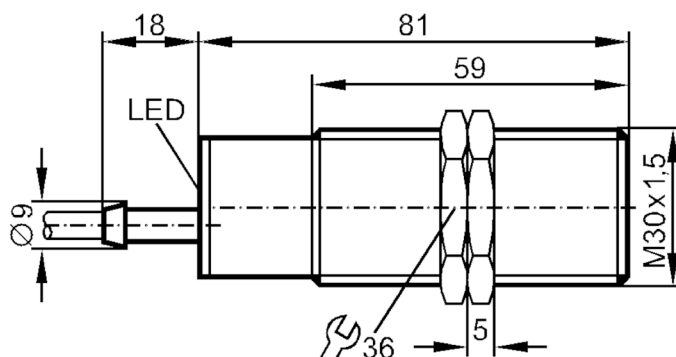


## Induktív érzékelő

II-2010-BBOW/10m

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés



## Termékjellemzők

|                     |      |                    |
|---------------------|------|--------------------|
| Kimeneti funkció    |      | nyitó              |
| Kapcsolási távolság | [mm] | 10                 |
| Ház                 |      | menetes kialakítás |
| Méret               | [mm] | M30 x 1,5          |

## Elektromos adatok

|                        |      |             |
|------------------------|------|-------------|
| Frekvencia AC          | [Hz] | 47...63     |
| Üzemi feszültség       | [V]  | 20...250 AC |
| Védelmi osztály        |      | II          |
| Polaritáscsere védelem |      | nem         |

## Kimenetek

|                                                 |      |                        |
|-------------------------------------------------|------|------------------------|
| Kimeneti funkció                                |      | nyitó                  |
| Kapcsoló kimenet maximális feszültsége AC       | [V]  | 5,5                    |
| Minimális terhelési áram                        | [mA] | 5                      |
| Maximális szivárgó áram                         | [mA] | 2,5                    |
| Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége AC  | [mA] | 300; (500 (...50 °C))  |
| Kapcsoló kimenet rövid idejű áramterhelhetősége | [mA] | 2200; (20 ms / 0,5 Hz) |
| Kapcsolási frekvencia AC                        | [Hz] | 20                     |
| Rövidzárlat-védelem                             |      | nem                    |
| Túlterhelés-védelem                             |      | nem                    |

## Érzékelési tartomány

|                     |      |    |
|---------------------|------|----|
| Kapcsolási távolság | [mm] | 10 |
|---------------------|------|----|



## Induktív érzékelő

II-2010-BBOW/10m

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

## Pontosság / eltérés

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

## Környezeti körülmények

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

## Mechanikai adatok

|                  |                        |
|------------------|------------------------|
| Ház              | menetes kialakítás     |
| Beépítés módja   | süllyesztve beépíthető |
| Méreték [mm]     | M30 x 1,5              |
| Menet megjelölés | M30 x 1,5              |
| Anyagok          | PBT                    |

## Kijelzők / kezelési egységek

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

## Tartozékok

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

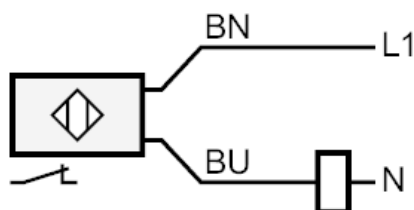
## Megjegyzések

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

## Elektromos csatlakozás

Kábel: 10 m, PVC; 2 x 0,5 mm<sup>2</sup>

## Csatlakozás



BN = Érszínek :  
barna  
BU = kém