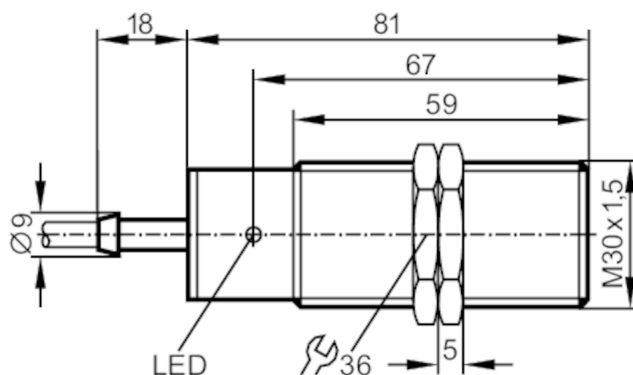


## Induktív érzékelő

IIA3010-BNOG/V4A/10m

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés



## Termékjellemzők

|                          |                    |
|--------------------------|--------------------|
| Elektromos kivitel       | NPN                |
| Kimeneti funkció         | nyitó              |
| Kapcsolási távolság [mm] | 10                 |
| Ház                      | menetes kialakítás |
| Méreték [mm]             | M30 x 1,5 / L = 81 |

## Elektromos adatok

|                        |            |
|------------------------|------------|
| Üzemi feszültség [V]   | 10...55 DC |
| Áramfelvétel [mA]      | 7; (24 V)  |
| Védelmi osztály        | II         |
| Polaritáscsere védelem | nem        |

## Kimenetek

|                                                     |       |
|-----------------------------------------------------|-------|
| Elektromos kivitel                                  | NPN   |
| Kimeneti funkció                                    | nyitó |
| Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC [V]   | 1     |
| Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC [mA] | 400   |
| Kapcsolási frekvencia DC [Hz]                       | 50    |
| Rövidzárlat-védelem                                 | nem   |
| Túlterhelés-védelem                                 | nem   |

## Érzékelési tartomány

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

## Pontosság / eltérés

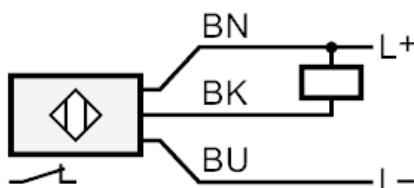
|                                    |                                                                              |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Korrektációs faktor                | acél: 1 / rozsdamentes acél: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



## Induktív érzékelő

IIA3010-BNOG/V4A/10m

| Környezeti körülmények                    |                    |                                        |
|-------------------------------------------|--------------------|----------------------------------------|
| Környezeti hőmérséklet                    | [°C]               | -25...80                               |
| Védettség                                 |                    | IP 67                                  |
| Mechanikai adatok                         |                    |                                        |
| Ház                                       |                    | menetes kialakítás                     |
| Beépítés módja                            |                    | süllyesztve beépíthető                 |
| Méretek                                   | [mm]               | M30 x 1,5 / L = 81                     |
| Menet megjelölés                          |                    | M30 x 1,5                              |
| Anyagok                                   |                    | rozsdamentes acél (1.4571/316Ti ); 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; 3 x 0,5 mm <sup>2</sup> |                    |                                        |
| Csatlakozás                               |                    |                                        |



Érszínek :  
BK = fekete  
BN = barna  
BU = kék