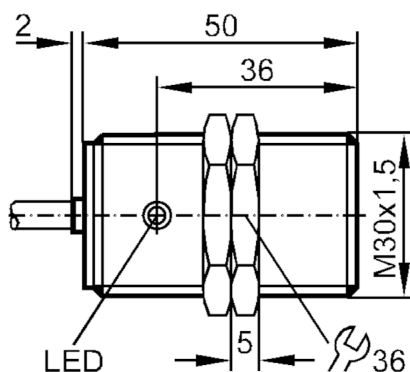


## Induktív érzékelő

IIC2010-BRKG/UP

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés



## Termékjellemzők

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

## Elektromos adatok

|                        |            |
|------------------------|------------|
| Üzemi feszültség [V]   | 10...36 DC |
| Védelmi osztály        | II         |
| Polaritáscsere védelem | igen       |

## Kimenetek

|                                                     |           |
|-----------------------------------------------------|-----------|
| Elektromos kivitel                                  | PNP/NPN   |
| Kimeneti funkció                                    | nyitó     |
| Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC [V]   | 4,6       |
| Minimális terhelési áram [mA]                       | 4         |
| Maximális szivárgó áram [mA]                        | 0,6       |
| Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC [mA] | 150       |
| Kapcsolási frekvencia DC [Hz]                       | 460       |
| Rövidzárlat-védelem                                 | igen      |
| Rövidzárlat elleni védelem típusa                   | ütemezett |



## Induktív érzékelő

IIC2010-BRKG/UP

|                                    |                                                                              |                |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Túlterhelés-védelem                | igen                                                                         |                |
| Érzékelési tartomány               |                                                                              |                |
| Kapcsolási távolság [mm]           | 10                                                                           |                |
| 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: 0,3 / réz: 0,2 |                |
| 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                                                       |                |
| Méretek [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                                                                         |                |

# II5695



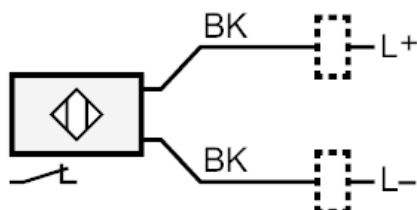
## Induktív érzékelő

IIC2010-BRKG/UP

### Elektromos csatlakozás

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

### Csatlakozás



BK =

Érszínek :  
fekete