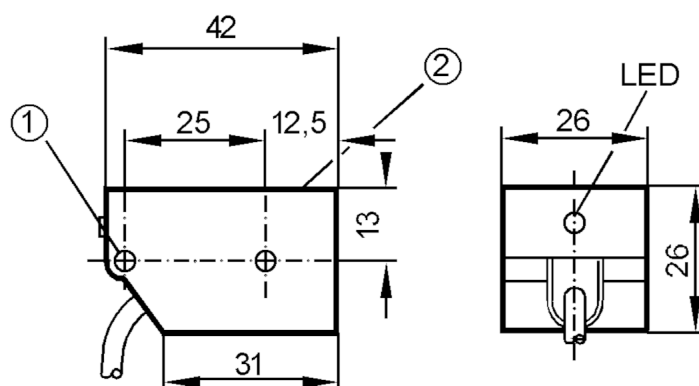


## Induktív érzékelő

IOC2010-ARKG/6M/PUR/LATERAL

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés



- 1 rögzítő furatok M4 megerősített  
2 aktív felület



## Termékjellemzők

|                          |                       |
|--------------------------|-----------------------|
| Elektromos kivitel       | PNP/NPN               |
| Kimeneti funkció         | záró                  |
| Kapcsolási távolság [mm] | 10                    |
| Ház                      | téglatest kialakítású |
| Méreték [mm]             | 26 x 26 x 42          |

## Elektromos adatok

|                        |            |
|------------------------|------------|
| Üzemi feszültség [V]   | 10...55 DC |
| Védelmi osztály        | II         |
| Polaritáscsere védelem | igen       |

## Kimenetek

|                                                     |         |
|-----------------------------------------------------|---------|
| Elektromos kivitel                                  | PNP/NPN |
| Kimeneti funkció                                    | záró    |
| Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC [V]   | 4,5     |
| Minimális terhelési áram [mA]                       | 2       |
| Maximális szivárgó áram [mA]                        | 0,6     |
| Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC [mA] | 100     |
| Kapcsolási frekvencia DC [Hz]                       | 250     |
| Rövidzárlat-védelem                                 | igen    |



## Induktív érzékelő

IOC2010-ARKG/6M/PUR/LATERAL

|                                    |                                                                              |                |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Rövidzárlat elleni védelem típusa  | ütemezett                                                                    |                |
| 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]               | 1...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                                | téglatest kialakítású                                                        |                |
| Aktív felület                      | oldal                                                                        |                |
| Beépítés módja                     | süllyesztve beépíthető                                                       |                |
| Méretek [mm]                       | 26 x 26 x 42                                                                 |                |
| Anyagok                            | PBT                                                                          |                |
| Kijelzők / kezelési egységek       |                                                                              |                |
| Kijelző                            | kapcsolási állapot                                                           | 1 x LED, piros |
| Megjegyzések                       |                                                                              |                |
| Csomagolási egység                 | 1 db                                                                         |                |



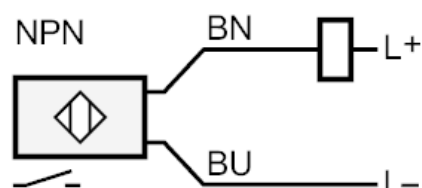
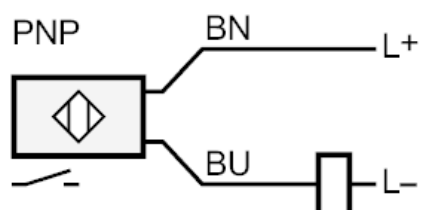
## Induktív érzékelő

IOC2010-ARKG/6M/PUR/LATERAL

### Elektromos csatlakozás

Kábel: 6 m, PUR; 2 x 0,5 mm<sup>2</sup>

### Csatlakozás



BN =

BU =

Érszínek :

barna

kék