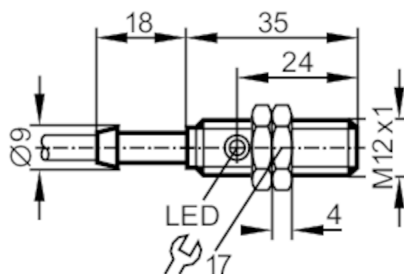


## Induktív érzékelő

IFB3002-APOG/20m

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés



## Termékjellemzők

|                          |                    |
|--------------------------|--------------------|
| Elektromos kivitel       | PNP                |
| Kimeneti funkció         | nyitó              |
| Kapcsolási távolság [mm] | 2                  |
| Ház                      | menetes kialakítás |
| Méreték [mm]             | M12 x 1 / L = 35   |

## Elektromos adatok

|                        |            |
|------------------------|------------|
| Üzemi feszültség [V]   | 18...36 DC |
| Áramfelvétel [mA]      | 7; (24 V)  |
| Polaritáscsere védelem | nem        |

## Kimenetek

|                                                     |       |
|-----------------------------------------------------|-------|
| Elektromos kivitel                                  | PNP   |
| Kimeneti funkció                                    | nyitó |
| Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC [V]   | 2     |
| Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC [mA] | 200   |
| Kapcsolási frekvencia DC [Hz]                       | 800   |
| Rövidzárlat-védelem                                 | nem   |
| Túlterhelés-védelem                                 | nem   |

## Érzékelési tartomány

|                                    |          |
|------------------------------------|----------|
| Kapcsolási távolság [mm]           | 2        |
| Valós érzékelési tartomány Sr [mm] | 2 ± 10 % |
| Működési távolság [mm]             | 0...1,6  |

## Pontosság / eltérés

|                                    |                                                                              |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Korrektíós 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    |

## Mechanikai adatok

|     |                    |
|-----|--------------------|
| Ház | menetes kialakítás |
|-----|--------------------|

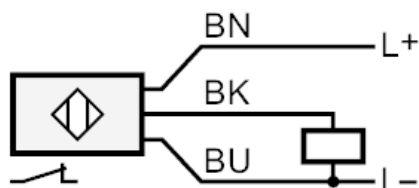
# IF5222



## Induktív érzékelő

IFB3002-APOG/20m

|                                            |                           |                |
|--------------------------------------------|---------------------------|----------------|
| Beépítés módja                             | süllyesztve beépíthető    |                |
| Méretek [mm]                               | M12 x 1 / L = 35          |                |
| Menet megjelölés                           | M12 x 1                   |                |
| Anyagok                                    | sárgaréz nikkelezett; PBT |                |
| Kijelzők / kezelési egységek               |                           |                |
| Kijelző                                    | kapcsolási állapot        | 1 x LED, sárga |
| Tartozékok                                 |                           |                |
| Szállított tételek                         | záróanyák: 2              |                |
| Megjegyzések                               |                           |                |
| Csomagolási egység                         | 1 db                      |                |
| Elektromos csatlakozás                     |                           |                |
| Kábel: 20 m, PVC; 3 x 0,34 mm <sup>2</sup> |                           |                |
| Csatlakozás                                |                           |                |



|      |            |
|------|------------|
|      | Érszínek : |
| BN = | barna      |
| BU = | kék        |
| BK = | fekete     |