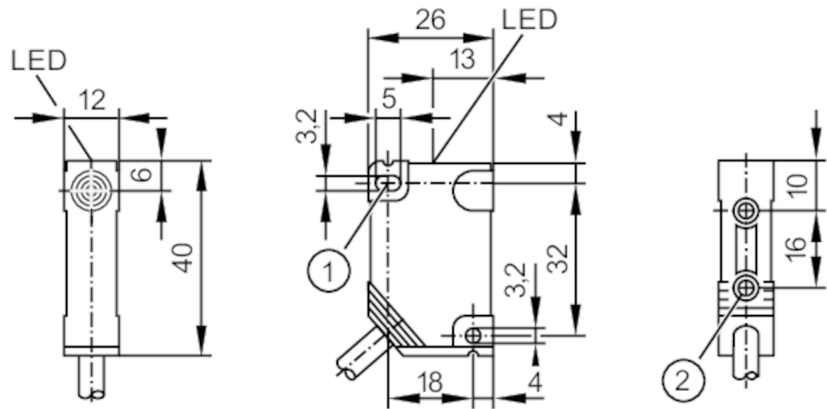




Induktív érzékelő

IN-3002-BPKG/6M/PH

A termék már nem elérhető - arhív bejegyzés



- 1 rögzítőfurat  
2 menetes persely M3 mély 5,8 mm



| Termékjellemzők                                     |                       |
|-----------------------------------------------------|-----------------------|
| Elektromos kivitel                                  | PNP                   |
| Kimeneti funkció                                    | záró                  |
| Kapcsolási távolság [mm]                            | 2                     |
| Ház                                                 | téglatest kialakítású |
| Méretek [mm]                                        | 40 x 12 x 26          |
| Elektromos adatok                                   |                       |
| Üzemi feszültség [V]                                | 10...36 DC            |
| Áramfelvétel [mA]                                   | 15; (24 V)            |
| Védelmi osztály                                     | II                    |
| Polaritáscsere védelem                              | igen                  |
| Kimenetek                                           |                       |
| Elektromos kivitel                                  | PNP                   |
| Kimeneti funkció                                    | záró                  |
| Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC [V]   | 2,5                   |
| Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC [mA] | 250                   |
| Kapcsolási frekvencia DC [Hz]                       | 1400                  |
| Rövidzárlat-védelem                                 | igen                  |
| Rövidzárlat elleni védelem típusa                   | ütemezett             |
| Túlterhelés-védelem                                 | igen                  |
| Érzékelési tartomány                                |                       |
| Kapcsolási távolság [mm]                            | 2                     |
| Valós érzékelési tartomány Sr [mm]                  | 2 ± 10 %              |



Induktív érzékelő

IN-3002-BPKG/6M/PH

|                   |      |         |
|-------------------|------|---------|
| Működési távolság | [mm] | 0...1,6 |
|-------------------|------|---------|

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 |      |
| MTTF | [év]         | 2577 |

Mechanikai adatok

|                |                        |              |
|----------------|------------------------|--------------|
| Ház            | téglatest kialakítású  |              |
| Beépítés módja | süllyesztve beépíthető |              |
| Méretek        | [mm]                   | 40 x 12 x 26 |
| Anyagok        | PBT                    |              |

Rögzítőfurat

|                    |      |       |
|--------------------|------|-------|
| Meghúzási nyomaték | [Nm] | < 0,5 |
|--------------------|------|-------|

Menetes persely

|                    |      |                                                                       |
|--------------------|------|-----------------------------------------------------------------------|
| Meghúzási nyomaték | [Nm] | < 1,2; (rézpersely ellenoldali felületre történő felhelyezése esetén) |
|--------------------|------|-----------------------------------------------------------------------|

Kijelzők / kezelési egységek

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

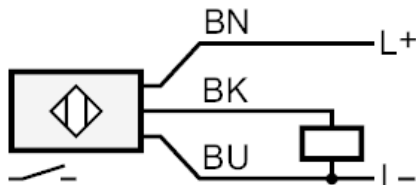
Megjegyzések

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

Elektromos csatlakozás

Kábel: 6 m, PUR; 3 x 0,5 mm²

Csatlakozás



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