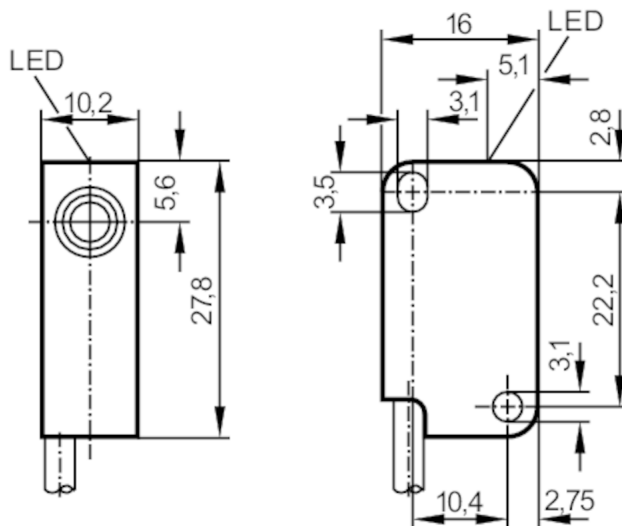


A termék már nem elérhető - archív bejegyzés

**Termékjellemzők**

|                          |                             |
|--------------------------|-----------------------------|
| Elektromos kivitel       | PNP/NPN                     |
| Kimeneti funkció         | záró / nyitó; (választható) |
| Kapcsolási távolság [mm] | 2                           |
| Ház                      | téglatest kialakítású       |
| Méreték [mm]             | 28 x 10 x 16                |

**Elektromos adatok**

|                        |           |
|------------------------|-----------|
| Üzemi feszültség [V]   | 5...36 DC |
| Polaritáscsere védelem | nem       |

**Kimenetek**

|                                                     |                             |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------|
| Elektromos kivitel                                  | PNP/NPN                     |
| Kimeneti funkció                                    | záró / nyitó; (választható) |
| Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC [V]   | 4,6                         |
| Minimális terhelési áram [mA]                       | 4                           |
| Maximális szivárgó áram [mA]                        | 0,8                         |
| Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC [mA] | 200                         |
| Kapcsolási frekvencia DC [Hz]                       | 1000                        |
| Rövidzárlat-védelem                                 | nem                         |
| Túlterhelés-védelem                                 | nem                         |

**Érzékelési tartomány**

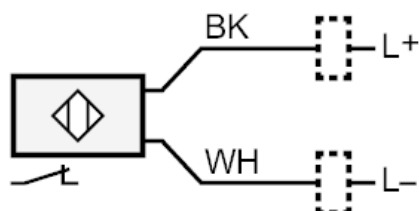
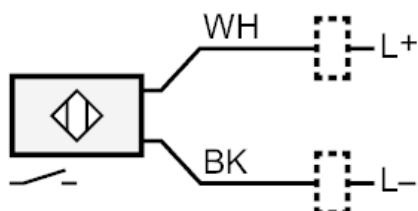
|                                    |               |
|------------------------------------|---------------|
| Kapcsolási távolság [mm]           | 2             |
| Valós érzékelési tartomány Sr [mm] | $2 \pm 10 \%$ |
| Működési távolság [mm]             | 0...1,62      |



## Induktív érzékelő

IS-2002-FROG/0,14M/PH

| Pontosság / eltérés                    |                                                                                                          |                |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Korrektíós faktor                      | acél: 1 / rozsdamentes acél: 0,9 / sárgaréz: 0,8 / alumínium: 0,6 / réz: 0,5                             |                |
| Hisztarézis                            | [Sr %-a]                                                                                                 | 5              |
| Kapcsolási pont eltolódás              | [Sr %-a]                                                                                                 | -10...10       |
| Környezeti körülmények                 |                                                                                                          |                |
| Környezeti hőmérséklet                 | [°C]                                                                                                     | -25...80       |
| Védettség                              |                                                                                                          | IP 67          |
| Tesztek / engedélyek                   |                                                                                                          |                |
| EMC                                    | EN 60947-5-2                                                                                             |                |
| Mechanikai adatok                      |                                                                                                          |                |
| Ház                                    | téglatest kialakítású                                                                                    |                |
| Beépítés módja                         | süllyesztve beépíthető                                                                                   |                |
| Méretek                                | [mm]                                                                                                     | 28 x 10 x 16   |
| Anyagok                                | PBT                                                                                                      |                |
| Kijelzők / kezelési egységek           |                                                                                                          |                |
| Kijelző                                | kapcsolási állapot                                                                                       | 1 x LED, sárga |
| Megjegyzések                           |                                                                                                          |                |
| Megjegyzések                           | üzemi feszültség "2-es osztályú tápegység" cULus szerint<br>maximális meghúzási nyomaték alátéttel 0.5Nm |                |
| Csomagolási egység                     | 1 db                                                                                                     |                |
| Elektromos csatlakozás                 |                                                                                                          |                |
| Kábel: 0,14 m, PUR / PVC; 2 x 0,14 mm² |                                                                                                          |                |
| Csatlakozás                            |                                                                                                          |                |



BK =                      Érszínek :  
 WH =                      fekete  
                               fehér