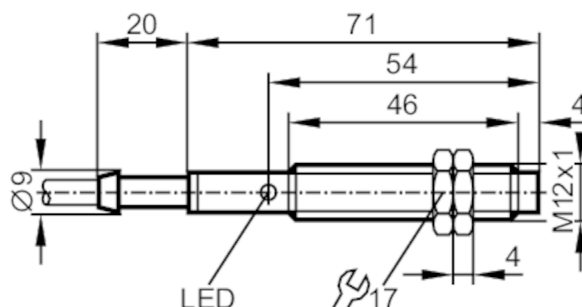




A termék már nem elérhető - archív bejegyzés



## Termékjellemzők

|                     |      |                    |
|---------------------|------|--------------------|
| Kimeneti funkció    |      | záró               |
| Kapcsolási távolság | [mm] | 4                  |
| Ház                 |      | menetes kialakítás |
| Méretek             | [mm] | M12 x 1 / L = 71   |

## Elektromos adatok

|                        |      |             |
|------------------------|------|-------------|
| Frekvencia AC          | [Hz] | 47...63     |
| Üzemi feszültség       | [V]  | 20...250 AC |
| Védelmi osztály        |      | II          |
| Polaritáscsere védelem |      | nem         |

## Kimenetek

|                                                |      |                       |
|------------------------------------------------|------|-----------------------|
| Kimeneti funkció                               |      | záró                  |
| Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése AC  | [V]  | 8,5                   |
| Minimális terhelési áram                       | [mA] | 8                     |
| Maximális szivárgó áram                        | [mA] | 2                     |
| Kapcsoló kimenet állandó áramerhelhetősége AC  | [mA] | 200; (250 (...50 °C)) |
| Kapcsoló kimenet rövid idejű áramerhelhetősége | [mA] | 900; (20 ms / 0,5 Hz) |
| Kapcsolási frekvencia AC                       | [Hz] | 25                    |
| Rövidzárlat-védelem                            |      | nem                   |
| Túlterhelés-védelem                            |      | nem                   |

## Érzékelési tartomány

|                               |      |          |
|-------------------------------|------|----------|
| Kapcsolási távolság           | [mm] | 4        |
| Valós érzékelési tartomány Sr | [mm] | 4 ± 10 % |
| Működési távolság             | [mm] | 0...3,25 |

**Pontosság / eltérés**

|                           |                                                                              |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Korrektíós faktor         | acél: 1 / rozsdamentes acél: 0,7 / sárgaréz: 0,4 / alumínium: 0,3 / réz: 0,2 |
| Hiszterézis [Sr %-a]      | 1...15                                                                       |
| Kapcsolási pont eltolódás | -10...10                                                                     |



## Induktív érzékelő

IFA2004-ABOW/V4A/ 6m

[Sr %-a]

## 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 nem süllyesztve beépíthető

Méreték [mm] M12 x 1 / L = 71

Menet megjelölés M12 x 1

Anyagok rozsdamentes acél (1.4571/316Ti ); PBT

## Kijelzők / kezelési egységek

Kijelző kapcsolási állapot 1 x LED, piros

## Tartozékok

Szállított tételek záróanyák: 2

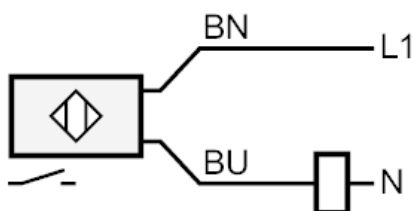
## Megjegyzések

Csomagolási egység 1 db

## Elektromos csatlakozás

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

## Csatlakozás



BN = Érszínek :  
barna  
BU = kék