# II5756

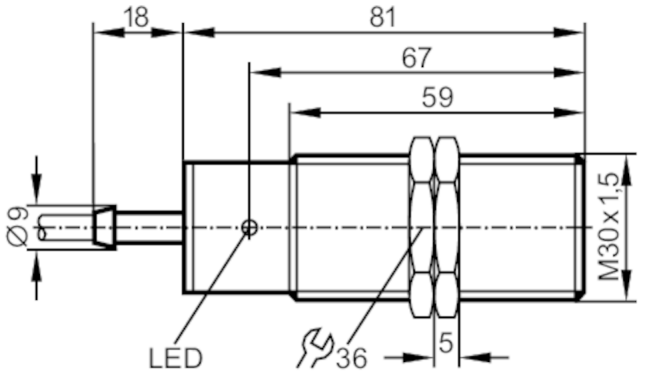
## Induktív érzékelő

**II-2015-FRKG/Sonderkabel**

A termék már nem elérhető - arhív bejegyzés

Alternatív termékek: II5436

Kérem, vegye figyelembe az alternatív termék esetlegesen eltérő műszaki adatait!




CE

| | | |
|---|---|---|
| **Termékjellemzők** | | |
| Elektromos kivitel | | PNP/NPN |
| Kimeneti funkció | | záró / nyitó; (választható) |
| Kapcsolási távolság | [mm] | 15 |
| Ház | | menetes kialakítás |
| Méretek | [mm] | M30 x 1,5 / L = 81 |
| **Elektromos adatok** | | |
| Üzemi feszültség | [V] | 10...55 DC |
| Védelmi osztály | | II |
| Polaritáscsere védelem | | igen |
| **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] | 0,5 |
| Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC | [mA] | 400 |
| Kapcsolási frekvencia DC | [Hz] | 200 |
| Rövidzárlat-védelem | | igen |
| Rövidzárlat elleni védelem típusa | | ütemezett |
| Túlterhelés-védelem | | igen |
| **Érzékelési tartomány** | | |
| Kapcsolási távolság | [mm] | 15 |
| Valós érzékelési tartomány Sr | [mm] | 15 ± 10 % |

# II5756

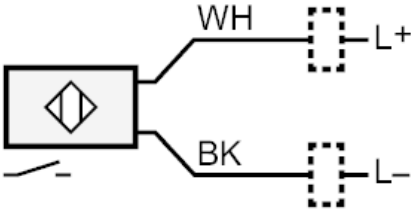
## Induktív érzékelő

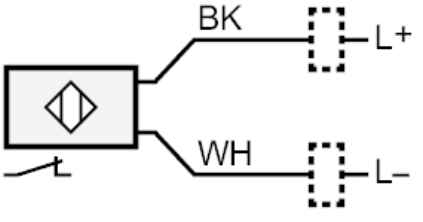
II-2015-FRKG/Sonderkabel

| | | | |
|---|---|---|---|
| Működési távolság | [mm] | 0...12,1 | |
| **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 | |
| **Mechanikai adatok** | | | |
| Ház | | menetes kialakítás | |
| Beépítés módja | | nem süllyesztve beépíthető | |
| Méretek | [mm] | M30 x 1,5 / L = 81 | |
| Menet megjelölés | | M30 x 1,5 | |
| Anyagok | | PBT | |
| **Kijelzők / kezelési egységek** | | | |
| Kijelző | | kapcsolási állapot | 1 x LED, sárga |
| **Tartozékok** | | | |
| Szállított tételek | | záróanyák: 2 | |
| **Megjegyzések** | | | |
| Csomagolási egység | | 1 db | |
| **Elektromos csatlakozás** | | | |

Kábel: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Csatlakozás




| | |
|---|---|
| | Érszínek : |
| BK = | fekete |
| WH = | fehér |