

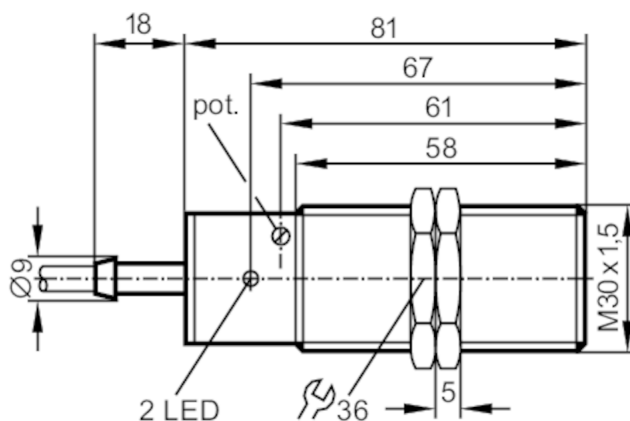
## Kompakt kiértékelő egység sebesség felügyelethez

DIA2010-ZROA/5-300 I/MIN

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés

Alternatív termékek: DI0101

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



## Termékjellemzők

|                     |      |                    |
|---------------------|------|--------------------|
| Kimeneti funkció    |      | záró               |
| Kapcsolási távolság | [mm] | 10                 |
| Méret               | [mm] | M30 x 1,5 / L = 81 |

## Felhasználási terület

|            |                                                                                                                   |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Alkalmazás | forró és egyenes mozgások egyszerű kiértékelése a fordulatszám határérték alá csökkenése szempontjából; blokkolás |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Elektromos adatok

|                        |     |          |
|------------------------|-----|----------|
| Névleges feszültség AC | [V] | 20...250 |
| Névleges feszültség DC | [V] | 20...250 |
| Polaritáscsere-védelem |     | nem      |

## Kimenetek

|                                                 |      |                          |
|-------------------------------------------------|------|--------------------------|
| Összes kimenet száma                            |      | 1                        |
| Kimeneti funkció                                |      | záró                     |
| Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC   | [V]  | 6,5                      |
| Minimális terhelési áram                        | [mA] | 6                        |
| Maximális szivárgó áram                         | [mA] | 1,5                      |
| Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége AC  | [mA] | 250; (350 AC (...50 °C)) |
| Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC  | [mA] | 100                      |
| Kapcsoló kimenet rövid idejű áramterhelhetősége | [mA] | 2200                     |
| Rövidzárlat-biztos                              |      | nem                      |
| Túlterhelés-védelem                             |      | nem                      |



## Kompakt kiértékelő egység sebesség felügyelethez

DIA2010-ZROA/5-300 I/MIN

| Érzékelési tartomány                   |                    |                                                                              |
|----------------------------------------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Kapcsolási távolság                    | [mm]               | 10                                                                           |
| Érzékelési tartomány beállítható       |                    | nem                                                                          |
| Mérési / beállítási tartomány          |                    |                                                                              |
| Beállítási tartomány                   | [Imp/min]          | 5...300                                                                      |
| Pontosság / eltérés                    |                    |                                                                              |
| Korrekciós faktor                      |                    | acél: 1 / rozsdamentes acél: 0,7 / sárgaréz: 0,5 / alumínium: 0,4 / réz: 0,3 |
| Hiszterézis                            | [Sr %-a]           | 10                                                                           |
| Reakcióidők                            |                    |                                                                              |
| Indítási késleltetés                   | [s]                | 12                                                                           |
| Maximális csillapítási határfrekvencia | [Imp/min]          | 1500                                                                         |
| Szoftver / programozás                 |                    |                                                                              |
| Kapcsolási pont beállítás              |                    | többfordulatú potenciométer                                                  |
| Környezeti körülmények                 |                    |                                                                              |
| Környezeti hőmérséklet                 | [°C]               | -25...80                                                                     |
| Védettség                              |                    | IP 67                                                                        |
| Mechanikai adatok                      |                    |                                                                              |
| Súly                                   | [g]                | 255,8                                                                        |
| Beépítés módja                         |                    | süllyesztve beépíthető                                                       |
| Méretek                                | [mm]               | M30 x 1,5 / L = 81                                                           |
| Menet megjelölés                       |                    | M30 x 1,5                                                                    |
| Anyagok                                |                    | sárgaréz speciális bevonattal; PBT                                           |
| Meghúzási nyomaték                     | [Nm]               | 50                                                                           |
| Kijelzők / kezelési egységek           |                    |                                                                              |
| Kijelző                                | kapcsolási állapot | 1 x LED, zöld                                                                |
| Elektromos csatlakozás                 |                    |                                                                              |
| Szükséges védelem                      |                    | miniatűr biztosító IEC60127-2 1-es lapja szerint; ≤ 2 A; gyors működésű      |
| Megjegyzések                           |                    |                                                                              |
| Megjegyzések                           |                    | ajánlás Rövidzárlat után ellenőrizze a készülék biztonságos működését.       |



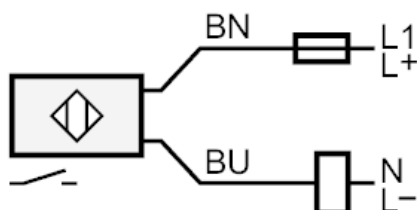
## Kompakt kiértékelő egység sebesség felügyelethez

DIA2010-ZROA/5-300 I/MIN

### Elektromos csatlakozás

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

### Csatlakozás



Megjegyzés      miniatűr biztosító IEC60127-2 1-es lapja szerint  $\leq 2$  A (gyors)

Érszínek :

BN =              barna

BU =              kék