

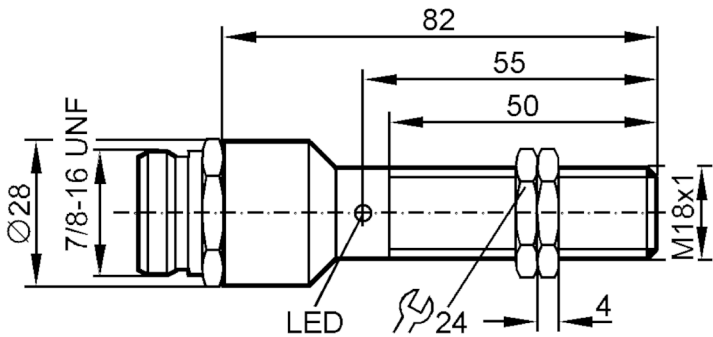


Induktív érzékelő

IGA3005-BPKG/LS-400-LPS RT

A termék már nem elérhető - arhív bejegyzés

Alternatív termékek: IGS208  
Kérem, vegye figyelembe az alternatív termék esetlegesen eltérő műszaki adatait!



| Termékjellemzők                                |      |                    |
|------------------------------------------------|------|--------------------|
| Elektromos kivitel                             |      | PNP                |
| Kimeneti funkció                               |      | záró               |
| Kapcsolási távolság                            | [mm] | 5                  |
| Ház                                            |      | menetes kialakítás |
| Méret                                          | [mm] | M18 x 1            |
| Elektromos adatok                              |      |                    |
| Üzemi feszültség                               | [V]  | 10...36 DC         |
| 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] | 700                |
| Rövidzárlat-védelem                            |      | igen               |
| Rövidzárlat elleni védelem típusa              |      | ütemezett          |



## Induktív érzékelő

IGA3005-BPKG/LS-400-LPS RT

|                                                                                                |                                                                              |                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Túlterhelés-védelem                                                                            | igen                                                                         |                |
| Érzékelési tartomány                                                                           |                                                                              |                |
| Kapcsolási távolság [mm]                                                                       | 5                                                                            |                |
| Valós érzékelési tartomány Sr [mm]                                                             | 5 ± 10 %                                                                     |                |
| Működési távolság [mm]                                                                         | 0...4,05                                                                     |                |
| 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                                                                 |                |
|                                                                                                | EN 55011                                                                     | B osztályú     |
| Mechanikai adatok                                                                              |                                                                              |                |
| Ház                                                                                            | menetes kialakítás                                                           |                |
| Beépítés módja                                                                                 | süllyesztve beépíthető                                                       |                |
| Méretek [mm]                                                                                   | M18 x 1                                                                      |                |
| Menet megjelölés                                                                               | M18 x 1                                                                      |                |
| Anyagok                                                                                        | sárgaréz nikkelezett; PBT                                                    |                |
| Kijelzők / kezelési egységek                                                                   |                                                                              |                |
| Kijelző                                                                                        | kapcsolási állapot                                                           | 1 x LED, piros |
| Tartozékok                                                                                     |                                                                              |                |
| Szállított tételek                                                                             | záróanyák: 2                                                                 |                |
| Megjegyzések                                                                                   |                                                                              |                |
| Csomagolási egység                                                                             | 1 db                                                                         |                |
| Elektromos csatlakozás - dugó                                                                  |                                                                              |                |
| Csatlakozó: 1 x 7/8"; kódolás: A                                                               |                                                                              |                |
| <div></div> |                                                                              |                |



## Induktív érzékelő

IGA3005-BPKG/LS-400-LPS RT

### Csatlakozás

