



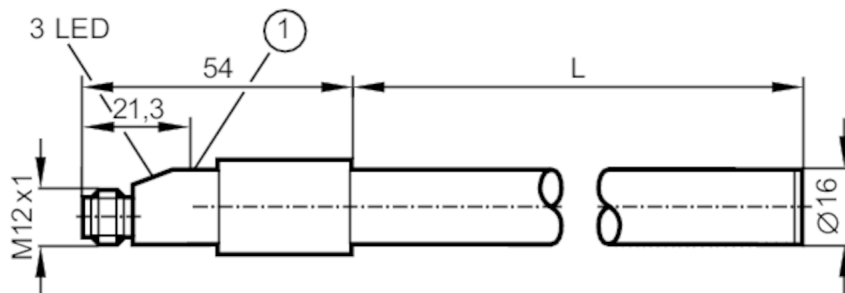
## Érzékelő határszint-érzékeléshez

LI0481--K-00KNPKG/US

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés

Alternatív termékek: LI5143

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



1 programozó nyomógombok



## Termékjellemzők

|                              |                              |
|------------------------------|------------------------------|
| Bemenetek és kimenetek száma | Digitális kimenetek száma: 1 |
| Szondarúd hossza L [mm]      | 481                          |

## Felhasználási terület

|                          |                                                                                                             |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Különleges tulajdonságok | Aranyozott érintkező                                                                                        |
| Közeg                    | hűtőfolyadékok; olajok                                                                                      |
| Nem használható          | savak; lúgok                                                                                                |
| Közeghőmérséklet [°C]    | 0...60; (vízben és vizes közegekben való alkalmazáshoz 35° C felett a készüléket klímacsőbe kell beépíteni) |
| Tartály nyomás [bar]     | 0,5; (összeszerelési tartozékokkal való beépítésnél: E43001 - E43007, E43019)                               |

## Elektromos adatok

|                        |            |
|------------------------|------------|
| Üzemi feszültség [V]   | 10...36 DC |
| Áramfelvétel [mA]      | 13; (24 V) |
| Védelmi osztály        | II         |
| Polaritáscsere védelem | igen       |
| Mérési elv             | kapacitív  |

## Bemenetek / kimenetek

|                              |                              |
|------------------------------|------------------------------|
| Bemenetek és kimenetek száma | Digitális kimenetek száma: 1 |
|------------------------------|------------------------------|

## Kimenetek

|                                                   |                                 |
|---------------------------------------------------|---------------------------------|
| Összes kimenet száma                              | 1                               |
| Kimeneti jel                                      | kapcsoló jel                    |
| Elektromos kivitel                                | PNP                             |
| Digitális kimenetek száma                         | 1                               |
| Kimeneti funkció                                  | záró / nyitó; (paraméterezhető) |
| Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC [V] | 2,5                             |



## Érzékelő határszint-érzékeléshez

LI0481--K-00KNPKG/US

|                                                |      |           |
|------------------------------------------------|------|-----------|
| Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC | [mA] | 250       |
| Kapcsolási frekvencia DC                       | [Hz] | 5         |
| Rövidzárlat-védelem                            |      | igen      |
| Rövidzárlat elleni védelem típusa              |      | ütemezett |
| Túlterhelés-védelem                            |      | igen      |

## Mérési / beállítási tartomány

|                    |      |     |
|--------------------|------|-----|
| Szondarúd hossza L | [mm] | 481 |
|--------------------|------|-----|

## Környezeti körülmények

|                        |      |          |
|------------------------|------|----------|
| Környezeti hőmérséklet | [°C] | -25...80 |
| Védettség              |      | IP 67    |

## Tesztek / engedélyek

|     |                           |                     |
|-----|---------------------------|---------------------|
| EMC | EN 61000-4-2 ESD          | 15 kV CD / 8 kV AD  |
|     | EN 61000-4-3 sugárzott HF | 10 V/m              |
|     | EN 61000-4-4 Burst        | 2 kV csatoló eszköz |
|     | EN 61000-4-6 HF vezetett  | 10 V (500 Ω AC)     |

## Mechanikai adatok

|                            |      |           |
|----------------------------|------|-----------|
| Méret                      | [mm] | Ø 16      |
| Anyagok                    |      | PP; TPE-V |
| Közeggel érintkező anyagok |      | PP        |

## Kijelzők / kezelési egységek

|         |                           |                |
|---------|---------------------------|----------------|
| Kijelző | üzem / működés            | 1 x LED, zöld  |
|         | kapcsolási állapot        | 1 x LED, sárga |
|         | nem biztonságos tartomány | 1 x LED, piros |

## Megjegyzések

|                    |  |      |
|--------------------|--|------|
| Csomagolási egység |  | 1 db |
|--------------------|--|------|

## Érzékelő határszint-érzékeléshez

LI0481--K-00KNPKG/US

### Elektromos csatlakozás

Csatlakozó: 1 x M12; kódolás: A; Érintkezők: aranyozott

