

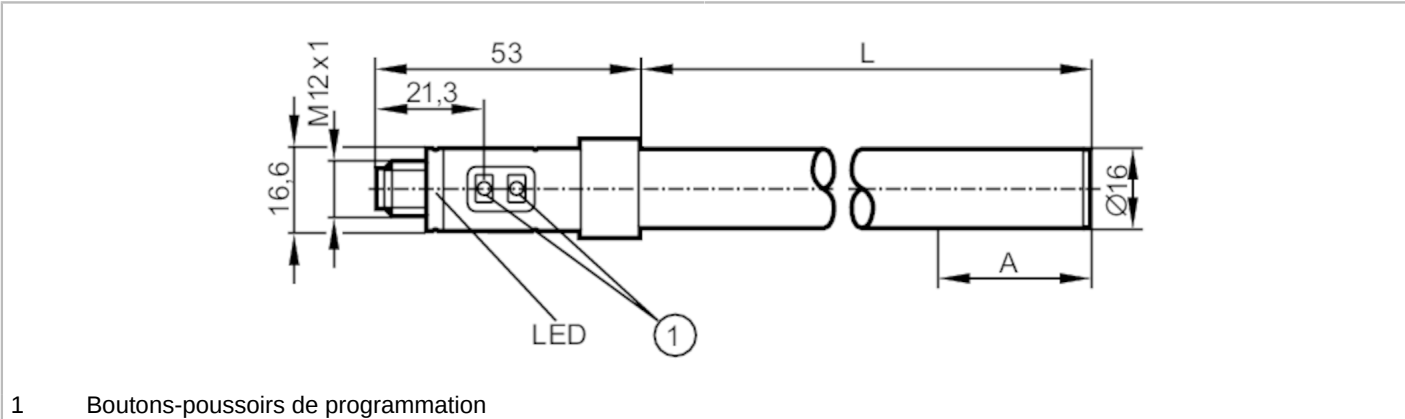


Füllstandsensor / Leckagesonde

LI0481--K-00KNPKG/US/WHG

Article arrêté

Article de remplacement: LI2133  
Lorsque vous sélectionnez un autre article possible, veuillez tenir compte des données techniques qui peuvent différer !



1 Boutons-poussoirs de programmation



Caractéristiques du produit

|                               |                           |
|-------------------------------|---------------------------|
| Nombre des entrées et sorties | Nombre des sorties TOR: 1 |
| Longueur de la sonde L [mm]   | 481                       |

Application

|                                  |                                                                                          |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Système                          | contacts dorés                                                                           |
| Fluides                          | lubrifiants aqueux; huiles; eau; fluides similaires à l'eau                              |
| Constante diélectrique du fluide | > 1,8                                                                                    |
| Fluides recommandées             | lubrifiants aqueux; huiles; eau; fluides similaires à l'eau                              |
| Ne pas utiliser pour :           | fluides pulvérulents; matières en vrac; acides; bases                                    |
| Pression de la cuve [bar]        | -0,5...0,5; (en cas de montage avec les accessoires de montage: E43001 - E43007, E43019) |

Huile

|                            |        |
|----------------------------|--------|
| Température du fluide [°C] | 0...65 |
|----------------------------|--------|

Eau

|                            |        |
|----------------------------|--------|
| Température du fluide [°C] | 0...35 |
|----------------------------|--------|

Données électriques

|                                           |                                            |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Tension d'alimentation [V]                | 10...36 DC; ("supply class 2" selon cULus) |
| Consommation [mA]                         | 22; (24 V)                                 |
| Classe de protection                      | III                                        |
| Protection contre l'inversion de polarité | oui                                        |
| Principe de mesure                        | capacitif                                  |

Entrées/sorties

|                               |                           |
|-------------------------------|---------------------------|
| Nombre des entrées et sorties | Nombre des sorties TOR: 1 |
|-------------------------------|---------------------------|



## Füllstandsensor / Leckagesonde

LI0481--K-00KNPKG/US/WHG

| Sorties                                                             |                           |                     |
|---------------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------|
| Nombre total de sorties                                             | 1                         |                     |
| Sortie signal                                                       | signal de commutation     |                     |
| Technologie                                                         | PNP                       |                     |
| Nombre des sorties TOR                                              | 1                         |                     |
| Fonction de sortie                                                  | normalement fermé         |                     |
| Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]                  | 2,5                       |                     |
| Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA] | 200                       |                     |
| Protection courts-circuits                                          | oui                       |                     |
| Version protection courts-circuits                                  | pulsé                     |                     |
| Protection surcharges                                               | oui                       |                     |
| Etendue de mesure / plage de réglage                                |                           |                     |
| Longueur de la sonde L [mm]                                         | 481                       |                     |
| Plage active A [mm]                                                 | 31                        |                     |
| Conditions d'utilisation                                            |                           |                     |
| Température ambiante [°C]                                           | 0...65                    |                     |
| Protection                                                          | IP 65; IP 67              |                     |
| Tests / Homologations                                               |                           |                     |
| Homologation                                                        | WHG § 19                  |                     |
| CEM                                                                 | EN 61000-6-2              | : 2005 + Corr. 2005 |
|                                                                     | EN 61000-6-4              | : 2007              |
| Tenue aux chocs                                                     | DIN EN 60068-2-29         | 12 g (11 ms)        |
| Tenue aux vibrations                                                | DIN EN 60068-2-6          | 5 g (10...2000 Hz)  |
| MTTF [Années]                                                       | 608                       |                     |
| Données mécaniques                                                  |                           |                     |
| Poids [g]                                                           | 238                       |                     |
| Dimensions [mm]                                                     | Ø 16                      |                     |
| Matières                                                            | PP-GF30; TPE-U            |                     |
| Matières en contact avec le fluide                                  | PP                        |                     |
| Afficheurs / éléments de service                                    |                           |                     |
| Indication                                                          | Disponibilité             | LED, vert           |
|                                                                     | Indication de commutation | LED, jaune          |
| Remarques                                                           |                           |                     |
| Quantité                                                            | 1 pièces                  |                     |

## Füllstandsensor / Leckagesonde

LI0481--K-00KNPKG/US/WHG

### Raccordement électrique

Connecteur: 1 x M12; codage: A; Contacts: dorées



### Raccordement

