

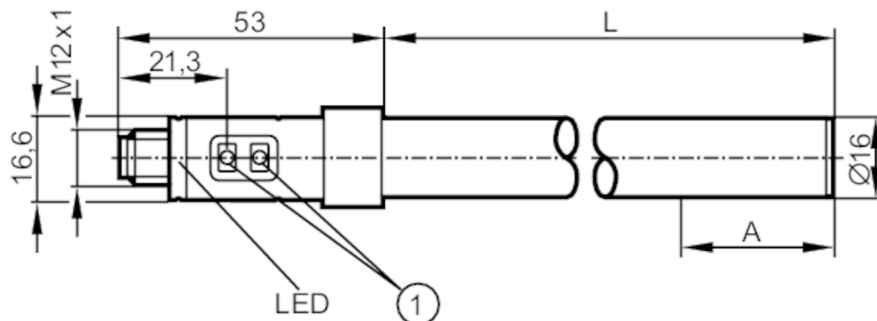
Pinnankorkeusanturi / vuotoanturi

LI0481--K-00KNPKG/US/WHG

Poistuva tuote

Vaihtoehtoiset tuotteet: LI2133

Valitessasi korvaavaa tuotetta ota huomioon, että teknisissä tiedoissa voi olla eroavaisuuksia!



1 ohjelmointipainikkeet



Tuotteen ominaisuudet

Tulojen ja lähtöjen lukumäärä	Binäärilähtöjen lukumäärä: 1
Anturin pituus L [mm]	481

Sovellutus

Erityispiirre	Kullatut koskettimet
Aine	vesipohjaiset jäähdytysnesteet; öljyt; vesi; vedentapaiset nesteet
Aineen dielektrisyysvakio	> 1,8
Suositeltavat aineet	vesipohjaiset jäähdytysnesteet; öljyt; vesi; vedentapaiset nesteet
Ei-soveltuvat aineet	granulaatit; kiintoaineet; hapot; emäkset
Säiliöpaine [bar]	-0,5...0,5; (asennettuna asennustarvikkeiden avulla: E43001 - E43007, E43019)

Öljy

Aineen lämpötila [°C]	0...65
-----------------------	--------

Vesi

Aineen lämpötila [°C]	0...35
-----------------------	--------

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	10...36 DC; ("jänniteluokka 2" cULus mukaan)
Virrankulutus [mA]	22; (24 V)
Suojausluokka	III
Napaisuussuojaus	kyllä
Mittausperiaate	kapasiitiivinen

Tulot / lähdöt

Tulojen ja lähtöjen lukumäärä	Binäärilähtöjen lukumäärä: 1
-------------------------------	------------------------------

Lähdöt

Lähtöjen kokonaismäärä	1
Lähtösignaali	kytkinsignaali
Sähköinen rakenne	PNP



Pinnankorkeusanturi / vuotoanturi

LI0481--K-00KNPKG/US/WHG

Binäärilähtöjen lukumäärä	1
Lähtötoiminto	avautuva
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC [V]	2,5
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC [mA]	200
Oikosulkusuojaus	kyllä
Oikosulkusuojaustyyppi	tahdistettu
Ylikuormitussuojaus	kyllä

Mittaus- / asettelualue

Anturin pituus L [mm]	481
Aktiivinen alue A [mm]	31

Käyttöolosuhteet

Ympäristölämpötila [°C]	0...65
Suojausluokka	IP 65; IP 67

Hyväksynyt / testit

Hyväksyntä	WHG § 19	
EMC	EN 61000-6-2	: 2005 + Corr. 2005
	EN 61000-6-4	: 2007
Iskunkestävyys	DIN EN 60068-2-29	12 g (11 ms)
Tärinänkestävyys	DIN EN 60068-2-6	5 g (10...2000 Hz)
MTTF [vuotta]	608	

Mekaaniset tiedot

Paino [g]	238
Mitat [mm]	Ø 16
Materiaalit	PP-GF30; TPE-U
Aineeseen kosketuksessa olevat materiaalit	PP

Näytöt / käyttöelementit

Näyttö	käyttö	LED, vihreä
	Tilanositus	LED, keltainen

Huomautuksia

Pakkausyksikkö	1 kpl
----------------	-------

Sähköinen liitäntä

Pistokeliitäntä: 1 x M12; koodaus: A; Koskettimet: kullattu





Pinnankorkeusanturi / vuotoanturi

LI0481--K-00KNPKG/US/WHG

Liitäntä

