

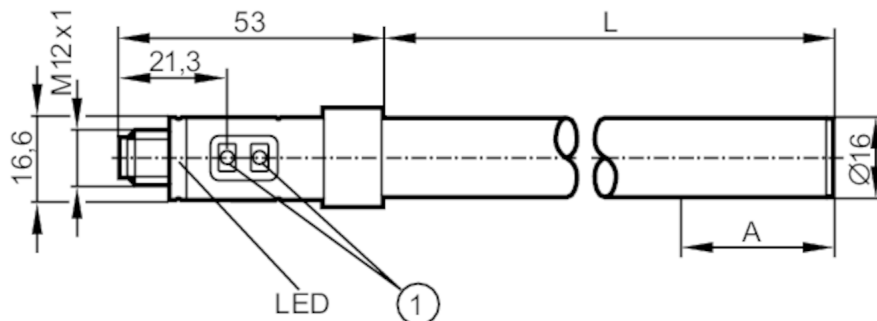
Nivåsensor /lekkasjesensor

LI0481--K-00KNPKG/US/WHG

utfasingsartikkel

Alternative artikler: LI2133

Når du velger en alternativ artikkel og tilbehør vær oppmerksom på at tekniske data kan variere!



1 programmeringsknapper



Produktegenskaper

Antall innganger og utganger	Antall digitale utganger: 1
Probelengde L [mm]	481,00

Applikasjon

Spesiell egenskap	gullbelagte kontakter
Medier	vannholdige kjølevæsker; Oljer; vann; medier som ligner på vann
Dielektrisk konstant av mediet	> 1,8
Anbefalte medier	vannholdige kjølevæsker; Oljer; vann; medier som ligner på vann
Kan ikke brukes til	granulater; bulk materiale; syrer; alkali
Tanktrykk [bar]	-0,50...0,50; (ved montering med monteringsutstyr: E43001 - E43007, E43019)

Olje

Mediumtemperatur [°C]	0,00...65,00
-----------------------	--------------

Vann

Mediumtemperatur [°C]	0,00...35,00
-----------------------	--------------

Elektriske data

Driftsspenning [V]	10,00...36,00 DC; ("forsyningsklasse 2" til cULus)
Strømforbruk [mA]	22,00; (24 V)
Beskyttelsesklasse	III
Beskyttelse mot omvendt polaritet	ja
Måleprinsipp	Kapasitiv

Innganger / utganger

Antall innganger og utganger	Antall digitale utganger: 1
------------------------------	-----------------------------

Utganger

Totalt antall utganger	1
Utgangssignal	koblingssignal



Nivåsensor /lekkasjesensor

LI0481--K-00KNPKG/US/WHG

Elektrisk design	PNP
Antall digitale utganger	1
Utgangsfunksjon	normalt lukket
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC [V]	2,50
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC [mA]	200,00
Beskyttelse mot kortslutning	ja
Type kortslutningsbeskyttelse	pulsert
Overbelastningsbeskyttelse	ja

Måle - / innstillingsområde

Probelengde L [mm]	481,00
Aktivt område A [mm]	31

Driftsforhold

Omgivelsestemperatur [°C]	0,00...65,00
Beskyttelse	IP 65; IP 67

Tester/godkjenninger

Godkjenning	WHG § 19	
EMC	EN 61000-6-2	: 2005 + Corr. 2005
	EN 61000-6-4	: 2007
Støtmotstand	DIN EN 60068-2-29	12 g (11 ms)
Vibrasjonsmotstand	DIN EN 60068-2-6	5 g (10...2000 Hz)
MTTF [ANN]	608,00	

Mekaniske data

Vekt [g]	238,00
Dimensjoner [mm]	Ø 16,00
Materialer	PP-GF30; TPE-U
Materiale (fuktede deler)	PP

Displayer/driftselementer

Display	drift	LED, grønn
	koblingsstatus	LED, gul

Merknader

Antall i forpakning	1,00 stk.
---------------------	-----------

Elektrisk tilkobling

Koblinger: 1 x M12; koding: A; kontakter: gullbelagte



LI2243



Nivåsensor /lekkasjesensor

LI0481--K-00KNPKG/US/WHG

Tilkobling

