



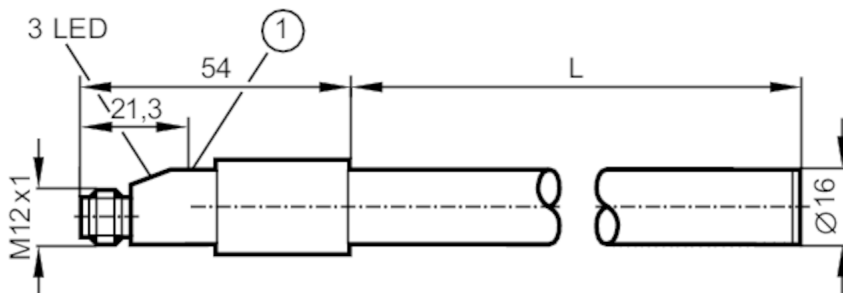
Senzor pro detekci úrovně hladiny

LI0481--K-00KNPKG/US

Položka již není dostupná - archivní záznam

Náhradní artikly: LI2143

Při volbě alternativy, věnujte pozornost případným odlišnostem technických dat!



1 Programovací tlačítko



Vlastnosti výrobku

Počet vstupů a výstupů	Po digitálních výstupů: 1
Délka sondové tyče L [mm]	481

Oblast nasazení

Speciální vlastnosti	Pozlacené kontakty
Média	Chladicí/mazací prostředky; oleje
Nemůže být použitý pro	kyseliny; zásady
Teplota média [°C]	0...65; (pro vodu a média na bázi vody: 0...35 °C)
Tlak v nádobě [bar]	0,5; (při montáži s montážním příslušenstvím: E43001 - E43007, E43019)

Elektrická data

Provozní napětí [V]	10...36 DC
Proudový odběr [mA]	13; (24 V)
Třída krytí	II
Ochrana proti přepólování	ano
Měřicí princip	kapacitní

Vstupy / výstupy

Počet vstupů a výstupů	Po digitálních výstupů: 1
------------------------	---------------------------

Výstupy

Celkový počet výstupů	1
Výstupní signál	spínací signál
Elektrické provedení	PNP
Po digitálních výstupů	1
Výstupní funkce	rozpínač
Max. úbytek napětí spínacího výstupu DC [V]	2,5
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu DC [mA]	250



Senzor pro detekci úrovně hladiny

LI0481--K-00KNPKG/US

Spínací frekvence DC	[Hz]	5
Ochrana proti zkratu		ano
Typ ochrany proti zkratu		Taktovaný
Ochrana proti přetížení		ano

Měřicí / nastavovací rozsah

Délka sondové tyče L	[mm]	481
----------------------	------	-----

Okolní podmínky

Okolní teplota	[°C]	0...65
Poznámka k okolní teplotě		pro vodu a média na bázi vody: 0...35 °C
Krytí		IP 67

Schválení / zkoušky

Osvědčení		WHG § 19
Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 61000-4-2 ESD	15 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF- ozáření	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV Vazební kleště
	EN 61000-4-6 přenášeno vysokou frekvencí	10 V (500 Ω AC)

Mechanická data

Rozměry	[mm]	Ø 16
Materiály		PP; TPE-V
Materiál, který je v kontaktu s médii		PP-H

Zobrazení / ovládací prvky

Zobrazení	Provoz	1 x LED, zelená
	Spínací stav	1 x LED, žlutá
	Nejistá oblast	1 x LED, červená

Upozornění

Obsah balení		1 ks
--------------	--	------

Elektrické připojení

konektorové provedení: 1 x M12; kódování: A; Kontakty: Pozlaceno



LI2043



Senzor pro detekci úrovně hladiny

LI0481--K-00KNPKG/US

Připojení

