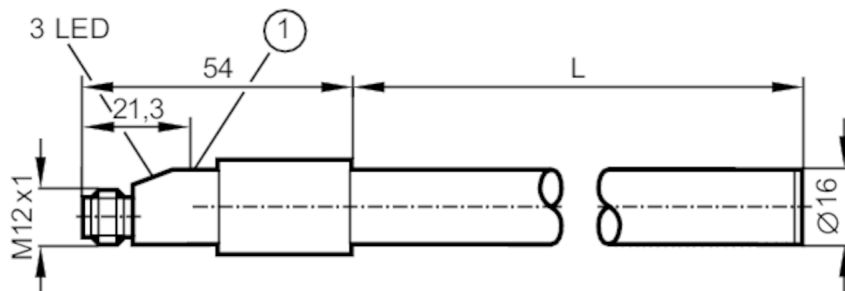




Senzor pro detekci úrovně hladiny

LI0273--K-00KNPKG/US/V

Položka již není dostupná - archivní záznam



1 Programovací tlačítko



Vlastnosti výrobku

Počet vstupů a výstupů	Po digitálních výstupů: 1
Délka sondové tyče L [mm]	273

Oblast nasazení

Speciální vlastnosti	Pozlacené kontakty
Média	voda; média na vodní bázi; chladicí a mazací emulze
Nemůže být použitý pro	kyseliny a zásady; kapaliny s dielektrickou konstantou < 20 (např. oleje)
Teplota média [°C]	0...35
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	spínač / rozpínač; (parametrizovatelný)
Max. úbytek napětí spínacího výstupu DC [V]	2,5
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu DC [mA]	250
Spínací frekvence DC [Hz]	5
Ochrana proti zkratu	ano
Typ ochrany proti zkratu	Taktovaný



Senzor pro detekci úrovně hladiny

LI0273--K-00KNPKG/US/V

Ochrana proti přetížení	ano
-------------------------	-----

Měřicí / nastavovací rozsah

Délka sondové tyče L [mm]	273
---------------------------	-----

Okolní podmínky

Okolní teplota [°C]	-25...80
---------------------	----------

Krytí	IP 67
-------	-------

Schválení / zkoušky

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
---------------------------------------	----

Zobrazení / ovládací prvky

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

Upozornění

Upozornění	programovací tlačítko je při dodání elektronicky uzamčeno
------------	---

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

Elektrické připojení

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

