

LI2041



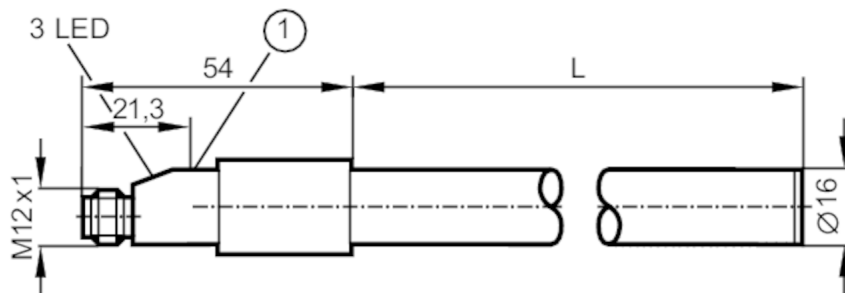
應用於點水平面檢測的感測器

LI0132--K-00KNPKG/US

停產產品 - 存檔登錄

替代產品: LI2141

請注意: 如果選擇替代產品和附件, 其技術參數可能有所不同。



1 編程按鈕



產品特徵

輸入和輸出總數	數字輸出數量: 1
探桿長度L [mm]	132

應用

特殊的性能	鍍金接點
介質	冷却潤滑劑; 油
不能應用於	酸; 强碱
介質溫度 [°C]	0...65; (應用於水與含水介質: 0...35 °C)
儲存罐壓力 [bar]	0.5; (如果安裝帶安裝附件: E43001 - E43007, E43019)

電氣數據

工作電壓 [V]	10...36 DC
電流損耗 [mA]	13; (24 V)
防護等級	II
反相保護	是
測量原理	電容式

總的輸入/輸出

輸入和輸出總數	數字輸出數量: 1
---------	-----------

輸出

輸出數量	1
輸出信號	開關信號
電氣設計	PNP
數字輸出數量	1
輸出功能	常閉
開關輸出DC電壓降最大值 [V]	2.5
開關輸出DC的持續電流負載 [mA]	250
開關頻率DC [Hz]	5

LI2041



應用於點水平面檢測的感測器

LI0132--K-00KNPKG/US

短路保護		是	
短路保護類型		脈衝	
過載保護		是	
測量/設定範圍			
探桿長度L		[mm]	132
工作條件			
環境溫度		[°C]	0...65
注意環境溫度		應用於水與含水介質: 0...35 °C	
外殼防護等級		IP 67	
認證/測試			
許可證		WHG § 19	
EMC電磁兼容		EN 61000-4-2 ESD	15 kV CD / 8 kV AD
		EN 61000-4-3 射頻電磁耐受測試	10 V/m
		EN 61000-4-4 Burst	2 kV 耦合夾具
		EN 61000-4-6 高頻傳導	10 V (500 Ω AC)
機械技術數據			
尺寸		[mm]	Ø 16
材質		PP; TPE / V	
材質(潮濕部件)		PP-H	
顯示器/操作件			
顯示		操作	1 x LED, 綠色
		開關狀態	1 x LED, 黃色
		危險區域	1 x LED, 紅色
注釋			
包裝單位		1 件數	
電氣連接			
連接器: 1 x M12; 編碼: A; 觸頭 接點: 鍍金的			
 2 1 3 4			

LI2041



應用於點水平面檢測的感測器

LI0132--K-00KNPKG/US

連接

