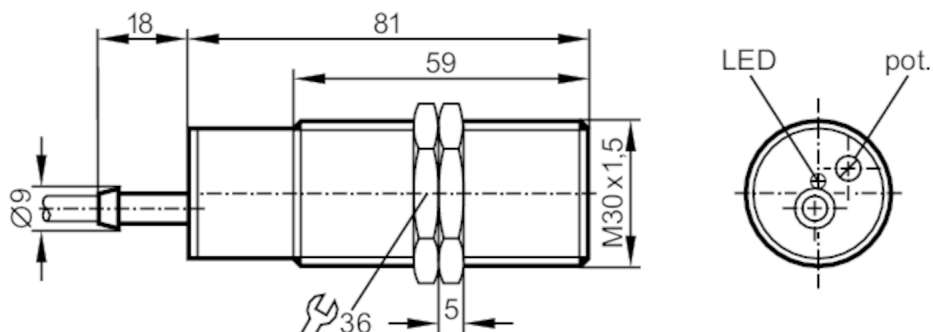


停產產品 - 存檔登錄



產品特徵

電氣設計	NAMUR
輸出功能	常閉
感應距離 [mm]	15
外殼	螺紋結構
尺寸 [mm]	M30 x 1.5 / L = 81

電氣數據

連接開關放大器	是
開關放大器	具最大值連接認證的固有的安全電路: $U = 15 \text{ V} / I = 50 \text{ mA} / P = 120 \text{ mW}$
額定電壓DC [V]	8.2; (1k Ω)
電源電壓DC [V]	7.5...15
電流損耗 [mA]	< 1; (鎖閉; 導電: > 2,2)
防護等級	II

輸出

電氣設計	NAMUR
輸出功能	常閉
開關頻率DC [Hz]	40

監控範圍

感應距離 [mm]	15
檢測距離可設	是
工廠設定檢測距離 [mm]	15
實際感應距離 S_r [mm]	$15 \pm 10 \%$

精度/偏差

校正系數	玻璃: 0.4 / 水: 1 / 陶瓷: 0.2 / PVC: 0.2
遲滯 [Sr的百分比]	1...15
開關點偏移 [Sr的百分比]	-15...15

工作條件

環境溫度 [°C]	-20...60
外殼防護等級	IP 65

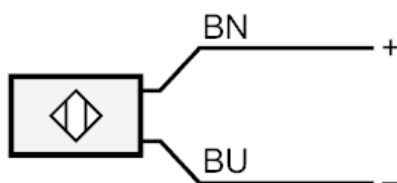
KI5032



電容式NAMUR感測器

KI-2015-N/NI/10m/1G

認證/測試		
許可證	DMT 01 ATEX E 020	
ATEX標記	 II 1G EEx ia IIB T6	
EMC電磁兼容	EN 61000-4-2 ESD	8 kV 接點放電 / 15 kV 空氣放電
	EN 61000-4-3 射頻電磁耐受測試	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	4 kV 耦合夾具
	EN 61000-4-6 高頻傳導	10 V
安全分類		
內部電容最大值	[nF]	376.28
內部電感最大值	[μH]	5
機械技術數據		
外殼	螺紋結構	
安裝	非齊平安裝	
尺寸	[mm]	M30 x 1.5 / L = 81
螺紋代號	M30 x 1.5	
材質	PBT	
顯示器/操作件		
顯示	開關狀態	1 x LED, 黃色
注釋		
包裝單位	1 件數	
電氣連接		
電纜: 10 m, PVC; 2 x 0.5 mm²		
連接		



BN = 芯線顏色: 棕色
BU = 藍色