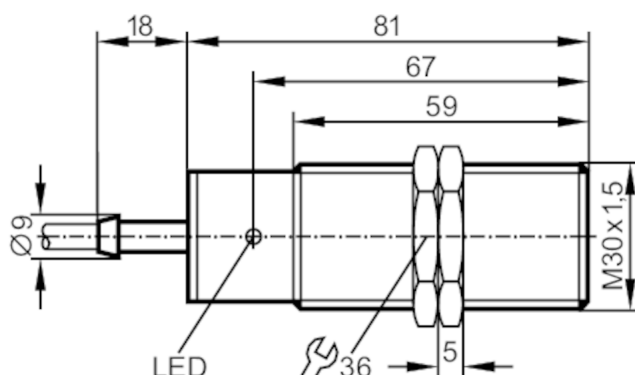




產品特徵

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

工作電壓	[V]	20...250 AC/DC
防護等級		II
反相保護		否

輸出

輸出功能		常閉
開關輸出DC電壓降最大值	[V]	6
開關輸出AC電壓降最大值	[V]	6.5
最小的負載電流	[mA]	5
漏電流最大值	[mA]	2.5 (250 V AC) / 1.3 (110 V AC) / 0.8 (24 V DC)
開關輸出AC的持續電流負載	[mA]	250; (350 (...50 °C))
開關輸出DC的持續電流負載	[mA]	100
開關輸出短暫的電流負載	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
開關頻率AC	[Hz]	25
開關頻率DC	[Hz]	50
短路保護		否
過載保護		否

監控範圍

感應距離	[mm]	15
實際感應距離 Sr	[mm]	15 ± 10 %
工作距離	[mm]	0...12.1

精度/偏差

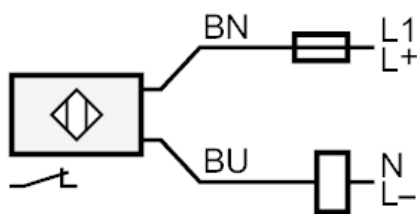
校正系數		鋼: 1 / 不鏽鋼: 0.7 / 黃銅: 0.4 / 鋁: 0.3 / 銅: 0.2
遲滯	[Sr的百分比]	1...15



電感式感測器

II-2015-BBOA

開關點偏移		[Sr的百分比]	-10...10
工作條件			
環境溫度		[°C]	-25...80
外殼防護等級			IP 67
認證/測試			
EMC電磁兼容		EN 60947-5-2	
		EN 55011	等級B
MTTF		[年]	607
機械技術數據			
重量		[g]	180.5
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
電氣連接			
需求的保護		請根據IEC60127-2第一頁中的指導標準，使用小型保險絲；≤ 2 A; 快速行動	
附件			
供貨範圍		固定螺母：2	
注釋			
注釋		建議：短路後請一定檢查產品的安全功能。	
包裝單位		1 件數	
電氣連接			
電纜：2 m, PVC; 2 x 0.5 mm²			
連接			



注釋 請根據IEC60127-2第一頁中的指導標準，使用小型保險絲 ≤ 2 A 快速行動

芯線顏色：

BN =

棕色

BU =

藍色