



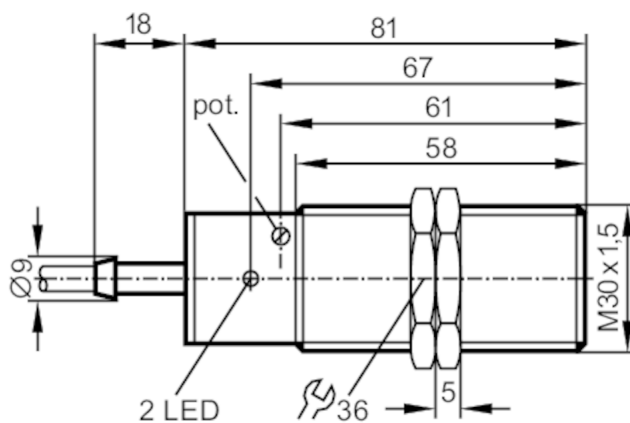
應用於速度監控的精巧型估算單位

DIA2010-ZROA/50-3000 I/MIN

停產產品 - 存檔登錄

替代產品：DI0101

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。



產品特徵

輸出功能		常開
感應距離	[mm]	10
尺寸	[mm]	M30 x 1.5 / L = 81

應用

應用	簡易估算低速的旋轉及直線運動；鎖定
----	-------------------

電氣數據

額定電壓AC	[V]	20...250
額定電壓DC	[V]	20...250
反相保護		否

輸出

輸出數量		1
輸出功能		常開
開關輸出DC電壓降最大值	[V]	6.5
最小的負載電流	[mA]	6
漏電流最大值	[mA]	1.5
開關輸出AC的持續電流負載	[mA]	250; (350 AC (...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
短路保護		否
過載保護		否

監控範圍

感應距離	[mm]	10
檢測距離可設		否

DI0002



應用於速度監控的精巧型估算單位

DIA2010-ZROA/50-3000 I/MIN

測量/設定範圍		
設定範圍	[Imp/min]	50...3000
精度/偏差		
校正系數		鋼: 1 / 不鏽鋼: 0.7 / 黃銅: 0.5 / 鋁: 0.4 / 銅: 0.3
遲滯	[Sr的百分比]	10
反應時間		
啟動延遲	[s]	12
阻尼頻率最大值	[Imp/min]	4000
軟體/編程		
開關點調整		多匝電位計
工作條件		
環境溫度	[°C]	-25...80
外殼防護等級		IP 67
機械技術數據		
重量	[g]	242
安裝		齊平安裝
尺寸	[mm]	M30 x 1.5 / L = 81
螺紋代號		M30 x 1.5
材質		黃銅 特殊鍍層; PBT
旋緊扭矩	[Nm]	50
顯示器/操作件		
顯示	開關狀態	1 x LED, 綠色
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
注釋		
注釋		建議 短路後請檢查產品的安全功能。

DI0002



應用於速度監控的精巧型估算單位

DIA2010-ZROA/50-3000 I/MIN

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 $\leq 2\text{ A}$ (快速使用)

芯線顏色：

BN =

棕色

BU =

藍色