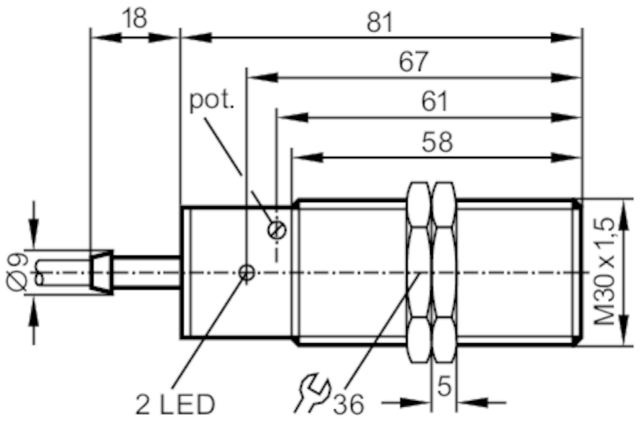
DI0003

應用於速度監控的精巧型估算單位

DIA2010-ZROA/50-3000 I/MIN/10M

停產產品 - 存檔登録



CE

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
測量/設定範圍		
設定範圍	[Imp/min]	50...3000

DI0003

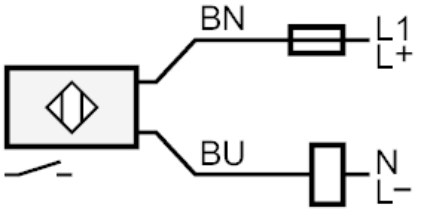
應用於速度監控的精巧型估算單位

DIA2010-ZROA/50-3000 I/MIN/10M

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		
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
注釋		
注釋		建議 短路後請檢查產品的安全功能 。
電氣連接		

電纜: 10 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（快速使用）
	芯線顏色：
BN =	棕色
BU =	藍色