



得豐實業有限公司

Dfwisdom Industrial CO., LTD

DigiFlow 8100T 1/4" 流量和時間監視器

● 特徵

- △.過濾容量壽命監測器，從 500 升到 99500 升。
- △.過濾器經過時間監控器從 30 至 720 天。
- △.流量顯示 0.6 - 8.0 升 / 分鐘。
- △.過濾器壽命即將結束警報。
- △.過濾器壽命結束警報。
- △.使用 2 號 AA 電池供電。
- △.電池電量不足警報。
- △.電池斷電時自動記憶數據。

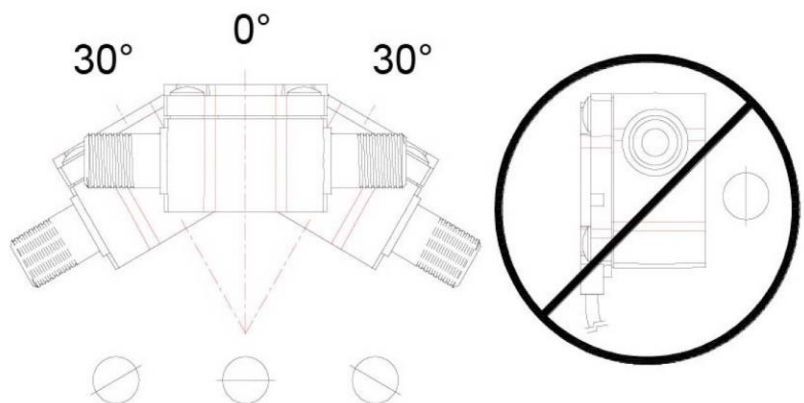


● 應用例

水槽下水處理系統
商用水處理系統
飲水機使用

● 規格特性

工作電壓 : 3DC Volts
工作電流 : 1.0 mA(work) , 0.015 mA(sleep)
安裝方式 : 參考右圖安裝
流動方式 : 單一方向
流量 : 0.6 - 8.0 升/分鐘
溫度 : 0 到 80°C
壓力 : 最大 8 bar
精確性 : $\pm 5\%$
重量 : 140 g
連接 : 1/4" BSP 外螺紋



● 材料

流量計主體 : PA66 工程塑膠與 50 % 玻璃纖維。
渦輪 : 乙縮醛共聚物 TICONA M90。
渦輪軸 : 304 不銹鋼。
O型環 : EPDM 橡膠。
外殼 : ABS 樹脂。

DigiFlow 8100T 1/4" 流量和時間監視器

● 操作指南

1. 安裝電池：滑下電池蓋的外殼，並放入 2 號 AA 鹼性電池，然後將外殼推回。
 2. 連接配件：連接器規格為 1/4" BSP 外螺紋。
 3. 設置過濾器容量和經過時間監視器：按住 DISPLAY 按鈕，然後按 RESET 按鈕並鬆開兩個按鈕，DigiFlow 8100T 將進入設置程序，數字將閃爍以通知設置程序已啟動。
 4. 設置過濾器容量：按顯示鍵選擇容量值，順序為 OFF- 0 - 500 - 1000 - - - 99500 - OFF- 0 - 500。然後按 Reset 鍵保存過濾器容量值，進入經過時間值設置。
 5. 設置過濾器經過時間：按顯示鍵選擇經過時間值，順序為 OFF- 0 - 30 - 60 - 90 - - - 690 - 720 - OFF- 0 - 30。然後按 Reset 鍵保存經過時間設置程序完成。
- P.S：當您將值選擇為 OFF 時，容量模式或經過時間模式將被關閉。
10 秒無輸入，設置程式終止返回初始狀態。
6. 操作：DigiFlow 8100T 流量計有水流通過時自動開啟，無水流通過 10 秒後自動關閉。
 7. 模式選擇：按下顯示器按鈕是顯示 DigiFlow 8000T 的三種模式的狀態。
(1) 過濾器剩餘容量模式。(2) 過濾器剩餘經過時間模式。(3) 流量模式。
 8. 壽命接近結束警報：當過濾器剩餘容量小於 100 公升或過濾器剩餘時間小於 7 天時，蜂鳴器會發出一聲嗶嗶聲，數字會閃爍以通知用戶濾芯接近其使用壽命。
 9. 壽命結束警報：當過濾器剩餘容量到達 0 公升或過濾器剩餘時間到達 0 天時，蜂鳴器會發出兩聲蜂鳴聲，並且數字會閃爍以通知用戶濾芯已到達其使用壽命並無法使用。
更換濾芯後按下 Reset 按鈕，流量計將重置為原始過濾器剩餘容量和剩餘經過時間值，並重新開始監控過濾器。
 10. 電池電量不足警報：當電池電量低於正常工作水平時，蜂鳴器會發出兩聲提示屏幕上的電池符號會閃爍，提示用戶更換電池，警報將解除數據會暫存，當用戶更換新電池後，自動將數據回存。

● 尺寸

