

# 微電腦超純水製造器



Clarity - SP/UV/UF/UV-UF

## 規格:

- 純化管柱: 無管殼直接插入式複合純化管柱, 具活性碳、核能級離子交換樹脂、去有機吸附多孔性樹脂等, 可依不同應用選擇純化管。
- UV 照射: 185/254nm雙波長UV照射, 水環式石英管穿透、具殺菌及氧化有機化合物, 降低TOC值(選配)。
- 無菌過濾: 0.2 $\mu$ m精密過濾膜
- 電 源: AC110V/60Hz
- 產 率:  $\geq 1.5$ 公升/分鐘



## 特點:

- 螢幕顯示: 可調視角、觸鍵式文字、數字顯示、操作狀態、運轉設定值及純水質。
- USB PORT: 具有USB中文設定軟體, 可於PC執行主機螢幕顯示之功能及設定。
- 水質指示: 數字同時顯示中間水質、出水質、水溫、總有機碳(選配)。
- 設定功能: 密碼管制、頻道名稱、單位、感測器偏移量、增益值與警報高低點值、設定查詢。
- 提示功能: 純化管匣、UV燈管使用期限及壽命提示。
- 個人化模式: 系統運轉模式, 採水方式可依個人需求設定執行。
- 自動純化: 採手動/自動循環純化並可依特殊狀況執行管路清洗、消毒排放功能。
- 安全功能: 一次水缺水、機體漏水自動停機警示、手動循環或取水誤動作、自動偵測及覆歸功能。
- 記憶功能: 可讀取最近50筆取水時間及水質記錄
- 取水方式: 單一按鍵或定時(量)設定開/關, 並可外加腳踏式控制採水。
- 通訊功能:
  - RS485及USB介面
  - 通訊協定進行遠端即時監控及設定參數
  - 具有遠端監視即時/歷史趨勢圖及採水質報表下載功能

