

GT500-CHA 微電腦葉綠素a控制器

應用

- 地下水
- 水庫湖泊
- 飲用水生產處理
- 水及廢水處理
- 環境監測

特性

- 微電腦設計葉綠素A控制器
- 戶外防水型設計適合牆面安裝
- 大型7" 液晶顯示幕，附操作狀態及特殊符號顯示
- 具背光顯示設定功能
- 具自動校正；手動/自動溫度補償功能
- 密碼鎖及組合鍵進入設定、校正模式設計，增強安全防護
- 具 RS-485 介面輸出，標準MODBUS通訊協定，可直接與數位系統連接
- 最多連接六組感測器，可連 0/4~20mA 輸出程式對應設定µg/L、ppb



一參數

雙參數



四參數

六參數

規格

型號	CY-	GT500-CHA-A	GT500-CHA-D
測量單位	µg/L	0~200.00 µg/L 或 0~500.00 µg/L 可選，自動測量範圍切換	
	ppb	0~200.00 ppb 或 0~500.00 ppb 可選，自動測量範圍切換	
	溫度	0~100.0°C	
解析度	µg/L	0.01 µg/L	
	ppb	0.01 ppb	
	溫度	0.1°C	
精確度	µg/L	±5%	
	ppb	±5%	
	溫度	±0.1% ±1 digit 具溫度誤差修正功能	
輸入測量原理	螢光法原理		
溫度補償	0~100°C PT1000具有自動溫度補償；手動按鍵設定補償		
資料紀錄	8G可儲存500,000筆資料以上，具有即時、歷史趨勢圖、日期時間、資料數據自動記錄功能等		
工作溫度	0~60°C		
反應時間	T90 < 60s		
校正方式	DPD方法進行分析測定		
顯示幕	大型TFT 7" 吋顯示葉綠素A、PH溫度、LED背光液晶顯示、即時曲線、歷史曲線、中英文顯示等		
電流輸出	最多六組可程式設計隔離 0/4~20mA電流輸出，對應葉綠素A、PH、溫度(可設定)最大負載500Ω		
數位輸出	-	RS-485 ModBUS 輸出或WIFI、乙太網路(選配)	
繼電器輸出	6組 ON/OFF 接點輸出，高低點、遲滯範圍任意程式設定,240VAC /0.5A		
清洗設定	一組接點輸出，ON 0~9999秒 / OFF 0~999.9小時		
電源輸入	100~240VAC±10%, 50/60Hz	DC24V+/-10%	
安裝方式	牆面安裝、盤面安裝		
保護等級	符合IP66 (NEMA 4X)		
認證	具有CE認證		