

水質測量控制器

微電腦 溶氧 控制器



產品特點

- ※ 應用：由水產養殖到污水處理、地表水監控、製藥業及食品發酵業。
- ※ NEMA4 · IP65 防護等級，全天候防水防塵。
- ※ 提供溶液接地功能，可消除樣品帶電干擾。
- ※ 大型背光LCD螢幕，具背光感應器，自動及手動背光設定功能。
- ※ 密碼參數設置保護，確保設定準確，避免人為疏失。
- ※ 具RS-485數位傳輸，可直接與數位系統連接 (DO6300、DO7300)。
- ※ 多種電流輸出選擇：0/4~20mA，輸出範圍可自行設定。
- ※ 兩組繼電器設定接點開關，可設定高低點控制和延遲時間，避免頻繁啟動繼電器(HILO)。
- ※ 具清洗控制繼電器，可加裝電極清洗設備，以延長電極壽命及可靠性。

DO 6100

DO 6300

DO 7100

DO 7300



產品規格	DO 6100	DO 6300	DO 7100	DO 7300
測量範圍	0~200%，0.00~19.99 mg/L, 0.00~19.99 ppm			
解析度	0.01%，0.01 mg/L, 0.01 ppm			
準確度	±0.5% of reading ±1Digit			
溫度範圍	-30.0~130.0°C(依電極而定)			
溫度解析度/準確度	0.1°C / ±0.2°C±1Digit 具溫度誤差修正功能			
溫度補償	自動溫度補償：0~50 NTC30K/NTC22K；手動溫度補償：按鍵設定			
鹽度補償	0.0~45.0ppt			
壓力補償	0.500~2.500bar 或 7.25~36.25psi 手動調整			
信號輸出	兩組0/4~20mA	一組0/4~20mA	兩組0/4~20mA	一組0/4~20mA
傳輸介面	—	RS-485	—	RS-485
繼電器/規格	2SPST / 240VAC 0.5A			
清洗頻率/時間	ON 0~9999秒 / OFF 0~999.9小時			
操作環境溫度	0~50°C			
電源	100~240VAC±10% · 50/60Hz	100~240VAC±10% · 50/60Hz	100~240VAC±10% · 50/60Hz	100~240VAC±10% · 50/60Hz
尺寸/重量	144mmx144mmx115mm / 800g		96mmx96mmx148mm / 400g	
挖孔尺寸	138mmx138mm		91mmx91mm	