

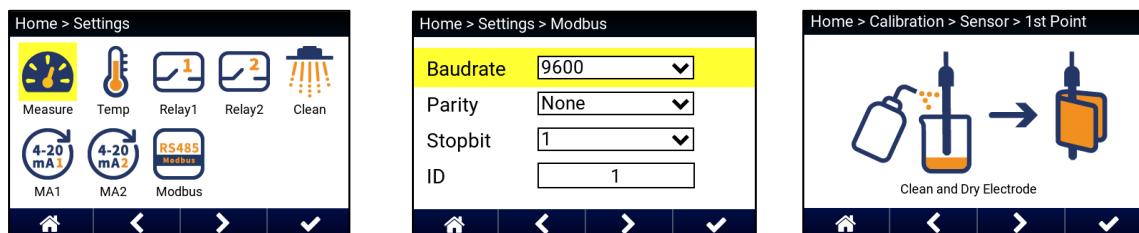
智能型 A60 系列傳送器

pH/ORP、電導度/比電阻、溶氧、餘氯、臭氧、濁度/懸浮固體/污泥濃度、離子濃度

- 96mm(高) × 96mm(寬) × 110mm(深)
- 大屏幕全彩 LCD 顯示器
- 直覺式圖像與選單操作方式
- 32 位元 ARM 單晶片，反應速度快
- 可設密碼保護防止非工作人員操作
- 可微調校正 0/4~20 mA 電流輸出值
- RS485 模組可事後擴充，成本最經濟
- 符合安規的台製電源模組
- 精確穩定的測量電路



台灣首創全彩 LCD 顯示 · 直覺性操作 · 精準測量電路 · 符合安規電源模組



| 項目 | AUARTEC A60 系列 | 它牌 96x96 系列 |
|-------|------------------------------------------|--------------------|
| 顯示 | 全彩 LCD 顯示器 | 黑白 LCD |
| 畫面 | 彩色圖形易於直覺式操作 | 條列式/簡易圖形 |
| 語言 | 英文/繁體/簡體 | 多為英文或簡體 |
| 晶片 | 32 位元 ARM 單晶片 | 16 位元單晶片 |
| 電流校正 | 4~20mA 可微調校正 | 4~20mA 無微調功能易有誤差 |
| RS485 | 可日後擴充 | 出廠固定，日後無法擴充 |
| 開發團隊 | 十五年以上水質儀器開發經驗 百分百台灣團隊研發製造 完整產品售後服務 | 無完善售後服務 台製多為舊型式 |

依應用搭配各式電極，歡迎電洽或來信詢問

| 型號 | A60-PH-E / A60-PH-S | | |
|--------|-----------------------------------------|---------------|----------------|
| 測量項目 | 酸鹼度 | 氧化還原電位 | 溫度 |
| 測量範圍 | -2.00~16.00 pH | -1999~1999 mV | -30.0~130.0 °C |
| 解析度 | 0.01 pH | 1 mV | 0.1 °C |
| 精確度 | ±0.01 pH | ±0.1% F.S. | ±0.2 °C |
| 溫度輸入 | NTC10K、NTC30K、PTC1K 或手動設定 | | |
| 溫度補償 | 自動溫度補償 | | |
| 工作環境溫度 | 0~50 °C | | |
| 儲存環境溫度 | -20~70 °C | | |
| 校正模式 | 內建標液、手動標液、製程校準 | | |
| 校正點數 | 單點、二點或三點校正 | | |
| 顯示螢幕 | 全彩 LCD 顯示器 | | |
| 語言 | 英文/簡體中文/繁體中文 | | |
| 電流輸出 | 二組電流輸出 0~20 mA 或 4~20 mA，隔離式，最大負載 500 Ω | | |
| 繼電器 | 二組繼電器高點/低點控制、一組清洗繼電器計時器控制 | | |
| 測量曲線 | 對應 4~20mA 顯示 1 小時內測量曲線(每分鐘的平均值、最大與最小值) | | |
| 電源 | 100V~240 VAC±10%，50/60 Hz，6W Max. | | |
| 安裝方式 | 盤面式安裝 | | |
| 本機尺寸 | 96mm(高) × 96mm(寬) × 110mm(深) | | |
| 開孔尺寸 | 91.5 mm(高) × 91.5 mm (寬) | | |
| 重量 | approx. 0.4 Kg | | |
| | A60-PH-E | A60-PH-S | |
| 數位通訊 | - | MODBUS RTU | |
| 時鐘 | 斷電後須重設時間 | 內建電池，斷電可記憶 | |