



# pHTemp2000數據記錄器

pH值、溫度數據記錄器

**適用：**地表水及地下水的品質監控、環境及濕地監控、工業用水監測、水源保護區監控、供水系統檢測、育樂設施及公園管理、水質管理、紙漿及造紙工業、廢水監控。

- 長期記錄及監控pH與溫度值。
- 大銀幕LED顯示銀幕。
- 具自動溫度補償。
- 可設定啟動時間及單位。
- 操作容易，方便攜帶。

M-06



pH值電纜線



pH值ATC電纜線



pH1



RTD測棒



RTD測棒

## 主要規格

| 型號        | pHTemp2000  |
|-----------|---|
| 溫度感測器     | RTD (PT100Ω) · 2、3、4線式                            |
| 解析度       | 0.01°C ( 0.018°F )                                |
| 精確度       | ±0.15°C   |
| 測棒溫度範圍    | -40°C至+ 110°C ( -40°F至+230°F )                    |
| pH值範圍     | -2 pH至+16 pH值 ( ±1000毫伏 )                         |
| pH值解析度    | pH值0.01 / 0.001 pH值                               |
| pH值精確度    | ±0.01 pH值   |
| 記憶容量      | 131,071 / 每頻道                                     |
| 採樣率       | 每2秒至每24小時   |
| Baud Rate | 115,200   |
| 電源        | 9V鋰或鹼性電池，或AC Adaptor (另購)                         |
| 電池壽命      | 約1年   |
| 外殼材質      | 鋁、鍍黑  |
| 操作環境      | -5°C到+ 50°C ( +23°F至+122°F ) · 0%RH~95%RH ( 無凝結 ) |
| 電腦軟體介面    | IFC 200   |
| 認證        | CE  |
| 尺寸/重量     | 122 × 84 × 32 mm / 440g                           |

## 訂購內容

| 型號                         | 內容                 |
|----------------------------|--------------------|
| IFC 200                    | USB介面線、軟體、操作手冊     |
| pH1                        | 通用pH電極             |
| U9VL-J                     | 9V電池               |
| Terminal Block, 4 Position | 插拔式接線端子            |
| RTD測棒                      | 4線RTD溫度測棒 (PT100Ω) |
| pH值ATC電纜線                  | 10'電纜組件具有自動溫度補償    |
| pH值電纜線                     | 10'電纜組件，無自動溫度補償    |

※ 本產品規格如有變更，將以本公司最新版本為準，不另行通知。