



葉綠素感測器

RS-CH

RS-CH是測量水中葉綠素濃度的裝置。它基於螢光原理，採用光纖導光路的設計方法。內部加入濾波演算法，抗外界光干擾能力強。內建溫度變送器，可自動進行溫度補償。葉綠素感測器輸出相對螢光單位，可依螢光強度分析葉綠素的濃度值。葉綠素感測器廣泛應用於河流、湖泊、池塘、海洋調查、水產養殖、飲用水源、藻類及浮游植物的研究與檢測。

葉綠素感測器

- 測量範圍：0~400ug/L
- 葉綠素電極防水等級：IP68
- 葉綠素感測器採用寬電壓供電，DC 7~30V
- 採用濾光演算法，抗外界光干擾能力強，自動溫度補償，適合線上長期偵測環境。
- RS485通訊介面：MODBUS RTU通訊協議，可方便連接電腦進行監控與通訊，可設定ModBus通訊位址，修改波特率。

M-07



藍藻感測器是一種即時監測水體藍藻濃度的裝置。採用螢光法原理，相較於傳統的人工計數方法，更有效率、更快速，可在線上即時監測。藍藻感測器具有更好的重複性和穩定性。配備自動清潔刷，可消除氣泡，減少污垢對測量結果的影響。使用壽命長，長期在線使用仍能保持優異的穩定性。對藻類過度繁殖可起預警作用。

藍藻感測器

- 數位變送器，RS-485輸出，支援MODBUS。
- 配備自動清潔刷，防止污漬和消除氣泡。
- 直接測量，比傳統人工計數方法更簡便。
- 在線連續監測，實時掌握水質動態。

※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。