

[產品特色]

- 量測原理：採螢光法，以特定波長光源激發水中藻藍蛋白，量測其放出的螢光強度，換算為藍綠藻濃度。
- 材質：316L不鏽鋼外殼，耐腐蝕。
- 同時具有RS-485及Wifi雙通訊介面，RS485為標準Modbus協議。
- 免試劑量測，無二次污染，可長期連續線上監測。
- 具標準液校正功能，可於現場校正數據。
- 具自動清洗刷，可防止沾污，消除氣泡，清洗頻率可調。
- 同步量測水溫，並提供溫度輸出。
- 防護等級IP68，通過CNS 14165標準測試，可長期浸水連續監測。



[適用場所] 湖泊水庫、河川、水產養殖、自來水源水質監測系統。

[選配型號]

BGA-代碼 1-代碼 2-代碼 3

代碼 1	感測器端線長	代碼 2	接至主機端線長	代碼 3	Wifi 通訊功能
N	10 公尺+電纜頭	N	3 公尺	N	直接感測器輸出
C	10 公尺+快速接頭	C	3 公尺+快速接頭		
數值	線長	數值	線長	W	Wifi 網頁功能
數值 C	線長+快速接頭	數值 C	線長+快速接頭		

※代碼 3 若選擇 N，代碼 2 請直接選擇 N

[規格]

量測原理	螢光法
量測範圍	100~300,000 cells/mL
溫度範圍	0°C ~ 50°C
精確度	±3% F.S.
溫度精度	±0.5°C
最大工作壓力	0.2MPa
校正方式	標準液校正
電 源	9~36VDC
重 量	1.0kg (含 10 公尺電纜)
尺 寸	Ø50*210mm
防護等級	IP68 (CNS 14165)
外殼材質	316L 不鏽鋼

[尺寸圖] 單位:mm

