

[產品特色]

- 量測原理：紅外光透射式。
以紅外光照射於水樣，量測135度角透射光強度以偵測懸浮固體濃度。
- 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。
- 藍寶石鏡面，抗干擾能力強，不受色度影響。
- 具水樣校正功能，可因應現場水樣校正數據。
- 具自動清洗刷，可防止沾污，消除氣泡，清洗頻率可調。
- 開機即自動啟動清洗一次。
- 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] 污水、海水、地下水、養殖、河川湖泊偵測系統。

[選配型號]

SS-485-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	135° 紅外透射
量測範圍	0-4000mg/L (ppm)
解析度	0.1 mg/L
精確度	±3%
溫度範圍	-15°C ~ 50°C 自動溫度補償
最大工作壓力	0.3MPa
校正方式	1 或 2 點
電 源	9~36VDC
耗 電 量	2W
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

