

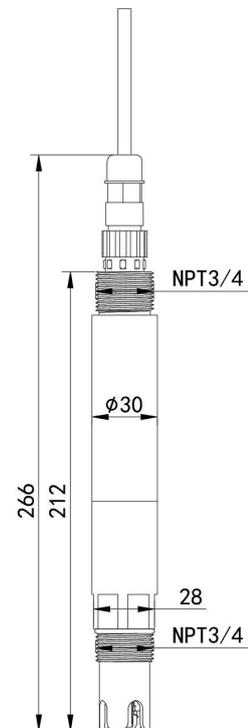
- 本產品為測量水體餘氯濃度 (次氯酸、次氯酸根濃度) 的設備
- 本產品適用於循環水自控加藥、游泳池加氯控制以及飲用水處理廠
- 餘氯測量範圍為0-2mg/L，0-10mg/L，0-20mg/L，解析度0.01mg/L
- 一體式設計直接輸出485 訊號，消除訊號干擾
- 3/4 上下安裝螺紋設計，方便安裝
- 防護等級IP68
- 採用先進的非膜式恆電壓感知器，無須更換膜片與藥劑
- RS485 通訊介面：ModBus-RTU 通訊協定可方便連接到電腦進行監控與通訊
- ModBus通訊位址可設置，鮑率可修改
- 設備採用寬電壓供電直流電7~30V 均可



規格特性

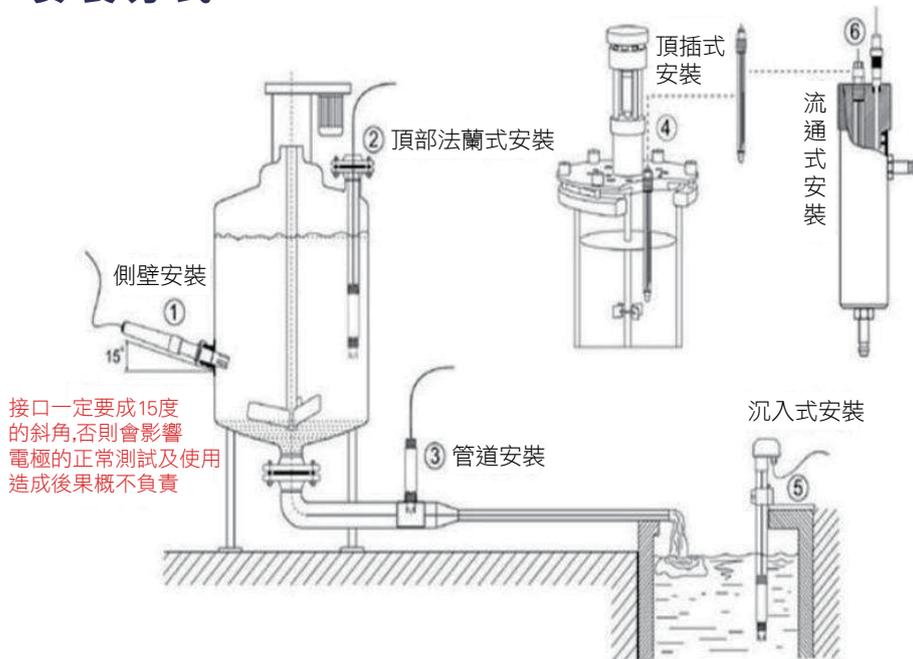
- ◆ 供電 : DC 7~30V
- ◆ 功耗 : 0.19W
- ◆ 通訊介面 : RS485；標準的ModBus-RTU 協定；通訊鮑率預設為4800
- ◆ 餘氯濃度測量範圍 : 0-2mg/L，0-10mg/L，0-20mg/L；解析度0.01mg/L
- ◆ 餘氯測量誤差 : $\pm 5\%FS$
- ◆ 重複性誤差 : $\pm 0.05mg/L$
- ◆ 反應時間 : <30s
- ◆ 設備工作條件 : 環境溫度：0-40°C
PH：4-9
流速：30~60L/h
- ◆ 傳送器耐壓 : 0.6MPa
- ◆ 傳送器線長 : 預設5m (10m、15m、20m 可自訂)
- ◆ 傳送器使用周期 : 1 年
- ◆ 防護等級 : IP68

尺寸圖



單位: mm

安裝方式



選用型號規格

DCRS-CL-Y-3- 代碼1

碼1	量程
2	2mg/L
10	10mg/L
20	20mg/L

配線圖

	線色	說明
電源	棕色	電源正(7-30Vdc)
	黑色	電源負
通訊	黃色	485-A
	藍色	485-B