twinno www.cleaninst.com Water Analysis Solutions

CON3000 經濟型

96*96 導電度/TDS/鹽度 控制器/變送器

- 導電度/TDS/鹽度 三種參數任選應用
- **0.000 µS/cm ~ 400.0 mS/cm**，量測範圍寬廣
- **IP65**防塵防水等級,全天候穩健運作
- 超強抗干擾能力,適合複雜工業現場環境
- 簡易功能表設計,操作便捷,校準快速
- 大螢幕液晶顯示,背光明亮
- 一路**4~20mA**隔離電流輸出,高效變送
- 兩路繼電器開關控制,分別設定相關參數,高效控制
- 開關電源**85-260VAC (**或**24VDC**選購**)**

規格表

導電度	測量範圍	0.000 µS/cm~400.0 mS/cm
	解析度	0.001 µS/cm~0.1 mS/cm
	測量精度	±0.5% FS
	電極常數	K=0.01,0.1,1.0,10.0
	參考溫度	15.0~25.0 °C
	溫度係數	0.00~4.00 %
鹽度	測量範圍	0.0~400.0 g/L
	解析度	0.1 g/L
	測量精度	±0.5% FS
TDS	測量範圍	0.000 ppm~400.0 ppt
	解析度	0.001 ppm~0.1 ppt
	測量精度	±0.5% FS
	TDS因數	0.40~1.0
溫度	測量範圍	-10.0~110.0 °C
	解析度	0.1 °C
	測量精度	±0.3 °C
	溫度輸入	Pt1000
	溫度補償	自動
電流輸出	輸出範圍	4~20mA(可調)
	電流精度	±1% FS
	輸出負載	小於500 Ω
開關控制	控制方式	2個SPST繼電器
	負載能力	2.5A 230 VAC
其他參數	工作電源	85~260 VAC 或 24 VDC
	工作溫度	0~60 °C
	工作濕度	相對濕度 < 90%
	防護等級	IP65
	安裝方法	表盤安裝
	外形尺寸	(H×W×D) 108×108×158 mm
	開孔尺寸	94.5×94.5 mm
	重量	0.5 kg

CS3700 工業導電度電極

- ●範圍：1 µS/cm - 10 mS/cm
- ●溫度範圍：-10 - 100 °C
- ●壓力：0 ~ 8 bar
- ●溫度感測器：Pt1000
- ●殼體材質：PPS
- ●液接材質：玻璃鍍鉑
- ●兩極式, 電極常數：K=1.0 cm-1
- ●電極帽：NPT 3/4"
- ●電纜長度：5m
- ●接頭：BNC

工業用水、地表水、自來水、一 般用途

* 電導度、溶解氧、餘氯、各種離子監控方案，請洽詢本公司業務人員!