

# PH3000 經濟型

## 96\*96 pH/ORP控制器/變送器



- 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
- 大螢幕液晶顯示,背光明亮
- 簡易功能表設計,操作便捷,校準快速
- 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
- 溫度讀值偏移調整
- 開關電源85-260VAC (或24VDC選購)

### 規格表

pH	測量範圍	-2.00 ~ 16.00 pH
	解析度	0.01 pH
	測量精度	±0.01 pH
	輸入阻抗	≥1012 Ω
ORP	測量範圍	-2000 ~ 2000 mV
	解析度	1 mV
	測量精度	±1 mV
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/手動
信號輸出	輸出範圍	4 ~ 20 mA (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) 108×108×156 mm
	開孔尺寸	94.5×94.5 mm
	重量	0.5 kg

### CS1753 pH電極

- PPS 外殼
- 尺寸: 160mm ø30mm
- NPT 3/4"螺紋
- 溫度感測器: Pt1000/Pt100/TH10K,可選配
- 範圍: 0-14pH
- Ag/AgCl KCl 參比系統, 雙鹽橋, 帶銀離子捕捉
- 溫度: 0 - 90°C
- 5m同軸電纜, BNC接
- 敏感膜料號: B11
- 應用: 適用於工業廢水、污水、地表水、自來水。
- 壓力: 0 - 6bar
- 經濟型三合一線上pH電極。



\* 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!