

SS3000 懸浮物污泥濃度計

給水廠(沉澱池)、造紙廠(紙漿濃度)、洗煤廠(沉澱池)、電力(灰漿沉澱池)、汙水處理廠(進出水口、曝氣池、回流污泥、初沉池、二沉池、濃縮池、污泥脫水)。



- LCD彩色液晶顯示
- 智慧功能表操作
- 差分信號測量模式，穩定可靠
- 手動、自動溫度補償
- 兩組繼電器控制開關
- 高限、低限、遲滯量控制
- 4-20mA & RS485多種輸出方式
- 可設密碼保護防止非工作人員誤操作

| | |
|---------|----------------------------|
| 測量範圍 | 0-99999mg/L |
| 測量單位 | mg/L |
| 解析度 | 0.01; 0.1; 1 |
| 基本誤差 | ±1%F.S |
| 溫度 | -10~150.0°C |
| 溫度解析度 | 0.1°C |
| 溫度誤差 | ±0.3°C |
| 電流輸出 | 2路4~20mA, 20~4mA, 0~20mA |
| 通訊輸出 | RS485 Modbus RTU |
| 繼電器控制觸點 | 兩組:3A 250VAC, 3A 30VDC |
| 選配供電電源 | 85~265VAC, 9~36VDC, 功率:≤3W |
| 工作環境 | 除地球磁場外周圍無強磁場干擾。 |
| 環境溫度 | -10~60°C |
| 相對濕度 | 不大於90% |
| 防護等級 | IP65 |
| 儀器重量 | 0.6kg |
| 儀器外型尺寸 | 98×98×130mm |
| 安裝開孔尺寸 | 92.5×92.5mm |
| 儀器安裝方式 | 嵌入式、壁掛式 |

| 濃度 | 低: 流通式 | 中濃度 |
|---------|---------------|----------------------|
| 感測器型號 | CS7840D | CS7850D CS7851D |
| 量測範圍 | 0.1-200mg/L | 2~500mg/L 2~5000mg/L |
| 測量原理 | 90°散射 | 紅外光90° |
| 光源 | 850nm | 850nm |
| 外殼材料 | SS316L,POM | SS316L,POM |
| 螺紋介面 | | NPT 3/4" |
| 信號線長度標配 | 10m | 10m (可延長) |
| 接線 | 端子 | 端子 |
| 尺寸 | 400*300*170mm | 220*φ50mm |
| 重量 | About 5.5KGS | |
| 安裝方式 | 牆掛式 | 浸入式/沉入式 |
| 濾泡流路槽尺寸 | 220*150*80mm | |
| 濾泡流路槽安裝 | 牆掛式 | |
| 濾泡流路槽重量 | 約1.0KG | |



| 高濁 | 高濁 | 中高濁 |
|--------------|--------------|-------------|
| CS7860D | CS7862D | CS7863D |
| 10-50000mg/L | 10-50000mg/L | 2-50000mg/L |
| 紅外光180° | 紅外光180° | 紅外光180° |
| 850nm | 850nm | 850nm |
| SS316L,POM | SS316L,POM | SS316L,POM |
| NPT 3/4" | NPT 3/4" | NPT 3/4" |
| 10m | 10m | 10m |
| 端子 | 端子 | 端子 |
| 220*φ50mm | 220*φ50mm | 220*φ50mm |
| 投入式 | 投入式 | 投入式 |

