



SS5000 悬浮物污泥浓度计

给水厂(沉淀池)、造纸厂(纸浆浓度)、洗煤厂(沉淀池)、电力(灰浆沉淀池)、污水处理厂(进出水口、曝气池、回流污泥、初沉池、二沉池、浓缩池、污泥脱水)。

- LCD大屏彩色液晶显示
- 智能菜单操作
- 数据记录&曲线显示
- 多点标定功能,保证测量准确度
- 差分信号测量模式,稳定可靠
- 三组继电器控制开关
- 高限、低限、迟滞量控制
- 4-20mA&RS485多种输出方式
- 可设密码保护防止非工作人员误操作

| | |
|---------|-------------------------------|
| 测量范围 | 0-99999mg/L |
| 测量单位 | mg/L |
| 分辨率 | 0.01; 0.1; 1 |
| 基本误差 | ±1%F.S |
| 温度 | -10~150.0°C |
| 温度分辨率 | 0.1°C |
| 温度误差 | ±0.3°C |
| 电流输出 | 2路4~20mA |
| 通讯输出 | RS485 Modbus RTU |
| 其他功能 | 数据记录/曲线显示/数据上传 |
| 继电器控制触点 | 三组:5A 240VAC, 5A 28VDC或120VAC |
| 选配供电电源 | 85~265VAC, 9~36VDC, 功率:≤3W |
| 工作环境 | 除地球磁场外周围无强磁场干扰。 |
| 环境温度 | -10~60°C |
| 相对湿度 | 不大于90% |
| 防护等级 | IP65 |
| 仪表重量 | 0.8kg |
| 仪表外型尺寸 | 144×144×118mm |
| 安装开孔尺寸 | 138×138mm |
| 仪表安装方式 | 嵌入式、壁挂、管道式 |

| 浓度 | 低: 流通式 | 中浓度 |
|---------|---------------|----------------------|
| 传感器型号 | CS7840D | CS7850D CS7851D |
| 量测范围 | 0.1-200mg/L | 2~500mg/L 2~5000mg/L |
| 测量原理 | 90°散射 | 红外光90° |
| 光源 | 850nm | 850nm |
| 外壳材料 | SS316L,POM | SS316L,POM |
| 螺纹界面 | | NPT 3/4" |
| 信号线长度标配 | 10m | 10m (可延长) |
| 接线 | 端子 | 端子 |
| 尺寸 | 400*300*170mm | 220*φ50mm |
| 重量 | About 5.5KGS | |
| 安装方式 | 墙挂式 | 浸入式/沉入式 |
| 滤泡流路槽尺寸 | 220*150*80mm | |
| 滤泡流路槽安装 | 墙挂式 | |
| 滤泡流路槽重量 | 约1.0KG | |



| 高浊 | 高浊 | 中高浊 |
|--------------|--------------|-------------|
| CS7860D | CS7862D | CS7863D |
| 10-50000mg/L | 10-50000mg/L | 2-50000mg/L |
| 红外光180° | 红外光180° | 红外光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 |

