## 长沙污泥浓度计、5901W光电式污泥浓度计

产品名称	长沙污泥浓度计、5901W光电式污泥浓度计
公司名称	长沙优测仪器有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:长沙优测 型号:5901W
公司地址	宁乡县玉潭镇一环南路芙蓉盛景12栋502室
联系电话	0731-88592298 13787219935

## 产品详情

## 5901W型MLSS悬浮物(污泥)浓度计

5901W型MLSS悬浮物(污泥)浓度计是为测量市政污水和工业废水处理过程中悬浮固体浓度而设计的在线监测仪表。可应用于检测生化处理过程的活性污泥浓度变化,提供连续、准确的测量结果。常规的单光束测量方法容易受到光窗粘污等因素的影响。5901W型MLSS型悬浮物浓度计,采用创新的多光束相互补偿技术,能够消除传感器光窗粘污造成的测量误差,以及温度变化、器件老化等影响,实现稳定、精确的测量。减少了维护工作量,提高了工作可靠性,特别适用于污水处理领域恶劣的工况。此外,传感器带有空气吹扫清洗功能,通过外接自清洗附件可以实现仪表的自动定时清洗。

主要特点创新的多光束相互补偿技术,消除光窗粘污造成的测量误差;空气自清洗功能,基本免维护;测量方式自动转换适应大量程范围;

数字化传感器,信号处理集成在传感器中,大大提高了测量的可靠性和稳定性;

光学带通滤波和调制的激发光有效避免环境光对测量的影响;

大屏幕液晶显示,可显示趋势线;测量单位g/L或mg/L或ppm可选;中文菜单,操作简便;

双通道输入,即插即用;故障自诊断功能;上下限报警和故障报警继电器输出。

技术指标 测量范围: 0~50000mg/L 0~25g/L 0~50g/L; 精 确 度: ±1%FS;

分辨率: 1mg/L, 0.01g/L; 重复性:读数的±1%流速范围:0.3~3 m/s;

功 率:15W;压力: 10 bar;供电电源:AC220V±10%,50Hz;

温度范围: -20 ~55 ;输 出: 1路4~20mA电流信号隔离输出,最大负载750欧姆;

2个报警信号继电器,容量220 VAC/2A,输出可由用户设置;

1个冲洗时间继电器,容量220 VAC/2A,时间可由用户设置。测量单位: g/L和mg/L两种可选择;

外 売: 全进口的ABS材料; 防护等级: IP65; 重 量: 2.5 kg;

传感器: 0 ~80 ,316不锈钢或ABS(可选)。