



## T6550 在线余氯仪

工业在线余氯仪是带微处理器的水质在线监测控制仪。该仪表广泛用于饮用水处理厂、饮用水分布网、游泳池、水质处理工程、污水处理、水质消毒(二氧化氯发生器配套)等各个行业过程,对水溶液中的余氯值进行连续监测和控制。

### 仪表特点

- LCD 大屏彩色液晶显示
- 智能菜单操作
- 数据记录&曲线显示
- 多种自动标定功能
- 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
- 同一界面显示余氯值、电流值等
- 可设密码保护防止非工作人员误操作

### 技术参数:

- (1) 测量范围:  
余 氯: 0~20.00mg/L (ppm);  
温 度: -10~150.0℃;
- (2) 分辨率:  
余 氯: 0.001mg/L;  
温 度: 0.1℃;
- (3) 基本误差:  
余 氯:  $\pm 1\%F.S$ ;  
温 度:  $\pm 0.3^{\circ}C$ ;
- (4) 响应时间: 90%少于 90 秒;
- (5) 2 路电流输出:  
0/4~20mA (负载电阻 $<750\Omega$ );  
20~4mA (负载电阻 $<750\Omega$ );
- (6) 通讯输出: RS485 MODBUS RTU;
- (7) 三组继电器控制触点:  
5A 250VAC, 5A 30VDC;
- (8) 供电电源 (选配):  
85~265VAC $\pm 10\%$ , 50 $\pm 1$ Hz, 功率 $\leq 3W$ ;  
9~36VDC, 功率:  $\leq 3W$ ;
- (9) 外型尺寸: 215\*125\*80mm;
- (10) 安装方式: 墙挂式;
- (11) 防护等级: IP65;
- (12) 仪表重量: 1.5kg;
- (13) 工作环境:  
环境温度: -10~60℃;  
相对湿度: 不大于 90%;  
除地球磁场外周围无强磁场干扰。