



## T6553 在线二氧化氯监测仪

工业在线二氧化氯监测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,对水溶液中的二氧化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
- 同一界面显示二氧化氯值、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:
  - 二氧化氯: 0~20.00mg/L;
  - 温度: -10~150.0℃;
- (2) 分辨率:
  - 二氧化氯: 0.001mg/L;
  - 温度: 0.1℃;
- (3) 基本误差:
  - 二氧化氯: ±1%F.S;
  - 温度: ±0.3℃;
- (4) 响应时间: 90%少于 90 秒;
- (5) 2 路电流输出:
  - 0/4~20mA(负载电阻<750Ω);
  - 20~4mA(负载电阻<750Ω);
- (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:
  - 85~265VAC±10%, 50±1Hz, 功率≤3W;
  - 9~36VDC, 功率: ≤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。