T6510 在线离子监测仪

工业在线离子监测仪是带微处理器的水质在线监测控制仪。该仪表配置不同类型的离子电极广泛用于电厂、石油化工、冶金电子、采矿业、造纸业、生物发酵工程、医药、食品饮料、环保水处理。对水溶液的离子浓度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**
- **差分信号测量模式，稳定可靠**
- **手动、自动温度补偿**
- **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**
- **同界面显示离子浓度、温度、电流等**
- **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：

离子浓度：0～99999mg/L；

温度：0～100.0℃；

（2）分辨率：

离子浓度：0.01mg/L；

温度：0.1℃；

（3）基本误差：

离子浓度：读数±2.5%；

温度：±0.3℃；

（4）2 路电流输出：

0/4～20mA(负载电阻＜750Ω)；

20～4mA(负载电阻＜750Ω)；

（5）通讯输出：RS485 MODBUS RTU；

（6）三组继电器控制触点：

5A 250VAC，5A 30VDC；

（7）供电电源：

85～265VAC±10%,50±1Hz,功率≤3W；

9～36VDC，功率：≤3W；

（8）外型尺寸：215*125*80mm；

（9）安装方式：墙挂式；

（10）防护等级：IP65；

（11）仪表重量：1.5kg；

（12）仪表工作环境：

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。