

Y530-A 自清洁透明度传感器

Self-cleaning Transparency Sensor



禹山全新透明度传感器采用透射光法测定原理，定制光学器件，尺寸小巧，安装维护简便，无需试剂、无污染、更经济环保。带有自动清洁刷，可消除气泡、减少沾污对测量的影响，使维护周期更长，长期在线使用也能保持极佳的稳定性。

技术性能 Technical performance

- 1、尺寸小巧，安装便捷，长期监测数据漂移小，稳定性好；
- 2、可测量透明度及温度参数；
- 3、自带清洁刷，可防止杂质和微生物附着；
- 4、免维护，使用周期长，使用成本低。

产品参数 Product parameter

名称	透明度传感器
型号	Y530-A
量程	0~500cm
精度	±5%
温度范围	0 ~ 50℃（不结冰）
防护等级	IP68
传感器接口	RS-485， MODBUS 协议
电源信息	DC 9~24V， 1A
装配	浸入式安装
传感器尺寸	Φ50mm * 211.5mm
线缆长度	10米（默认），可定制
校准	一点或两点校准
外壳材料	316L（可定制钛合金）