激光水位计地下水水位自动监测仪

产品名称	激光水位计地下水水位自动监测仪
公司名称	武汉新烽光电科技有限公司
价格	1.00/套
规格参数	品牌:newfiber 型号:XF-WQX 精度:±3MM
公司地址	湖北省武汉市东湖新技术开发区关山大道特一号 光谷软件园C3栋11楼
联系电话	027-51895830 18827047820

产品详情

激光水位计地下水水位自动监测仪

一、我公司自主研发生产销售激光水位计地下水水位自动监测仪,武汉新烽光电自主研发的新型精密激光水位计可实现水位计测量现场无源化,彻底解决水位计防雷击以及复杂电磁干扰问题。该技术和产品获得多项国家专利,通过了业内专家的鉴定和认证,制定了标准,精度达到±3mm。其优点是采用全光设计,彻底防雷击;精度高,可达±3mm;光纤传输低成本、高环保、本质安全;符合国家光进铜退策略;安装简单,维护成本低。

二、激光水位计工作原理:武汉新烽光电自主研发的新型——激光水位计测量时,控制器发射一束红色激光耦合到光纤内,经过光纤传输到测量现场后经探头照射到浮子上,反射光携带测量信息返回控制器 ,控制器测出液位数据可直接显示于液晶显示屏或通过通信模块输出。

三、激光水位计主要技术参数

最大测量范围:200M;

精度: ±3mm;

分辨率:1mm;

测量方式:连续测量:

数据采集时间:1秒;

防护等级:IP55,可有效防淋雨;

输出接口:4-20mA模拟量输出、RS485、网口、RS232、、USB、GSM模块;

通信: GPRS;

工作电源电压:AC(187~240)V,DC:12V~24V(两线制);

交流电源频率:50HZ±2HZ;

环境温度:-10 ~55 ;

储存温度:-10 ~60 (终端);

相对湿度: 95%RH(40±2)(无结露);

激光水位计安装:安装简单、安装成本低,还可以倾斜安装;

激光水位计辅助建筑物:无需土建工程、只需将水位计测量部分利用支架或水工建筑固定即可;

激光水位计维护: 免维护。

了解更多关于激光水位计的详细信息,欢迎致电:李女士 027-50851666-620 QQ:2242517656 手机:18171265989。

激光水位计地下水水位自动监测仪,水位计厂家直销,值得信赖!