

工厂销售光电直读水表rs485 modbus远传方式mbus远传水表计量准确的水表

产品名称	工厂销售光电直读水表rs485 modbus远传方式mbus远传水表计量准确的水表
公司名称	开封市盛达水表有限公司
价格	500.00/件
规格参数	品牌:盛达 型号:LXSY 产地:开封
公司地址	开封市金明区魏都路中段88号
联系电话	18637853773 13623864919

产品详情

本水表是一种旋翼、多流、干式直读水表，读数清晰直观、计量准确，抗干扰能力强。与传统脉冲表相比，它可将读数误差降低至零，是自动抄表系统中机电转换零误差的电子远传水表，且采用低功耗设计，平常无须供电。

一 产品特点

直接读取字轮数据，与传统的脉冲表相比，它可将读数误差降低至零；

采用低功耗设计，只有读数和阀门开关时才需供电；

采用先进的数据编码及校验技术，通讯可靠性高；

采用干式式结构，计量精度高，可靠性强，安装维护方便、；

符合《电子远传水表》（CJ/T 224-2012）标准；

流量性能符合 GB/T 778.1 ~ 3-2018 标准，准确度等级：2 级；

兼容多种通信规约；DL/T645、CJ/T188、内部协议或其他客户指定；

与上位机系统相结合，建立远程自动抄表管理系统，真正实现抄表、监控自动化。

二 技术参数

产品型号：LXSG-15/20/25/32/40；

工作电压:总线电压：DC12V -24V（RS485）；

总线电压：DC36V（M-BUS）

工作电流：5mA（RS-485）；10mA（M-BUS）

工作环境：水温度：0.1 ~+45（冷水）0.1 ~+90（热水）湿度：0~95%RH；

zui大允许通水压力：1 MPa；

zui大压力损失：0.063 Mpa；

与上位机通讯方式：a) RS-485 现场总线；b) M-BUS 现场总线；

通讯传输速率：1200/2400/4800/9600bps（可选）

通信规约：建设部 CJ/T-2004《户用仪表数据传输技术条件》、电力部 DLT645-2007《多功能电能表通讯协议》、根据用户自定义协议

通讯传输zui大距离：1000m（非 TTL）

安装使用与维护方法

1. 选择水表的口径，应根据安装地点的流量大小而定；
2. 安装位置要避免暴晒、冰冻、污染、潮湿和水淹，以便拆装和抄表。冰冻期间，除将水表和水管包扎外，不用时把水表进水端阀门关闭，
将出水端放水阀和阀门打开，可防止水表因冰冻膨胀损坏。水表建议安装在专用水表箱内；
3. 水表应水平安装，字面朝上，箭头方向与水流方向相同；
4. 新装管道务必把管道内的石子、泥沙、麻丝等杂物冲洗干净再装水表，以免造成水表故障。
5. 为了计量准确，水管接头应高于水管
6. 若水表装在锅炉进水管处，应防止热水回流烫坏水表。
7. 水表不应直接与管道连接，水表与管道间应通过接管，密封垫圈，连接螺母连接。拆装水表时，切不可用力硬扳，以免扭坏表壳。
8. 应避免水表承受由管道和管件造成的过度应力。必要时，应将水表安装在底座或托架上。
9. 水表前后应安装阀门，方便检修和更换。

