

一体计量式IC卡热水表/一体IC卡水控器

产品名称	一体计量式IC卡热水表/一体IC卡水控器
公司名称	广州市兆基水表仪器制造厂
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市番禺区市莲路新桥段祥兴大街2号
联系电话	86-02084553219 13711262228

产品详情

感应一体计量型ic卡智能热水表

用途和适用范围

用来测量流经生活用热水、自来水管道饮用冷水的总量，并具有智能收费及管理功能。

本型号水表是我厂最新研制的水计量仪表；本产品引进最先进的微处理器，以智能设计为手段，通过无线方式，以非接触式ic卡为媒介，实现数据采集、传输和交换、处理、显示、保存及功能的控制；其设计紧凑，造型美观，功耗低，精度高，抗干扰能力强，集成度高，可靠性好，防水、防潮、防攻击性能好，安装使用方便，卫生干净；广泛应用于院校、工矿、医院、开水房、浴池、纯净水供应等公用水，采用先付费后用水的管理模式，计量场合实现自动化智能管理。

该表由可发讯的基表/流量计、微控制器系统、电控水阀组成，其安装尺寸和普通水表一样，各项参数均符合国家gb/t778.1-2007和城镇建设行业标准cj/t133-2001的要求，是理想的机电一体化高科技水控计量产品。

产品主要功能特点

- 1、使用mifare one射频卡，购水后即可用水，刷卡后出水，拿开卡停水，用水量（水费）在用户ic卡中自动扣除，卡中水量用完后自动关阀停水，用户需重新购水后才能再次刷卡用水；
- 2、多表对多卡，一块水表可供多张ic卡使用，每张ic卡可在同单位任一台上使用，
- 3、具有缺水报警功能，提示用户及时购水；具有完善的故障自检功能：故障出现时液晶显示，并有声音告警提示，当出现脉冲线断线，电压低，磁干扰时控制器会关阀停水；
- 4、 单机挂失功能：

水表记录每张卡最后一次消费后的剩余金额，用户丢失卡片的剩余金额，依此进行补卡。挂失补卡操作流程简单：用户卡片丢失后，到管理处补办一张新卡，用户拿新卡到水表上刷一次，即可将剩余金额补回卡上，同时旧卡作废，不可再使用。此方法简单方便，水表与ic卡同时记录剩余金额，避免水表有故障时用户来挂失卡片对供水方造成的资金损失，公平合理，同时可降低系统管理人员的工作量，提高工作效率，节约人工成本。

- 5、 **阶梯水价功能：**
可设定不同的水费单价，当用户每天的消费量高于设定值时，按照第二个水价计费；如果将低于设定值单价设为0，则实现免费量功能。
- 6、 水表为机电一体式：无明口、防水、防潮、防攻击；
- 7、 三重防盗功能：一体化的密封设计；封堵螺丝孔防止非法拆卸；防止非法拆卸进水口的专利防盗卡码；
- 8、 水表始动流量小，精度高；实现多用多付，少用少付，公平用水，减少用水纠纷，增强学生、员工的节水意识，节能环保。

使用条件

水温：冷水 40 热水 90

水压： 1.0mpa

电磁环境：e1

安装环境：户内安装 b类

水质：生活热水、直饮水、自来水。

注意：安装户外时应避免日晒和雨淋，安装环境恶劣时请加装防晒外壳。