

IC卡智能水表 金雀

产品名称	IC卡智能水表 金雀
公司名称	驻马店市金雀仪表科技有限公司
价格	380.00/只
规格参数	品牌:金雀 精度等级:B
公司地址	驻马店市中华路127号
联系电话	2627857 13598901301

产品详情

品牌	金雀	型号	JQS-1SYL-15E/20E/25E
精度等级	B	公称口径	15,20,25 (mm)
公称压力	2 (MPa)	工作温度	0.3-40 ()

一、用途和特点：

金雀牌ic卡水表是居民用水计量和自动结算仪表。其符合《ic卡冷水水表》（cj/t133-2001）标准，采用专利技术，其卡和卡座均为封闭式，数据交换采用光电技术无线传输，多重软硬件冗余设计，抗电磁干扰、防卡口攻击保护电路，在抗卡口攻击、抗干扰、防死机等方面性能优异。既可单作用水计量、结算和控制用，也可与本公司生产的ic卡燃气表、电能表、热量表组成家用一卡通计量仪表系统，在管理软件的支持下，可方便地实现水、电、气、热预付费结算，是供水信息自动化的专用仪表。通过微机，在售水管理系统软件下将表的运行状况显示出来，可实施有效监控。从而改变了以往拖欠水费、入户抄表造成的效率低下的不利局面。节省了物业管理和供水部门的人力、物力和财力，提高了管理效率。

二、技术指标：

- 1、电源电压 $3.6v \pm 15\%$
- 2、静态工作电流10 ua以下（小于标准30ua）
- 3、汉字显示：金雀商标、购买量、可用余量、累计用量、速换电池、余是不足、误操作、开阀、关阀
- 4、电池：采用可更换碱性电池
- 5、液晶显示范围：00000.0—99999.9

6、ic卡使用寿命 10000次

7、电控阀使用寿命 1000次,泄露量符合要求.

8、工作温度+0.3 —+40 , 贮藏温度 - 20 —+60 , 湿度 93%

9、工作压力 1mpa , 压损 0.1 mpa。

10、示值误差：从包括 q_{min} 到不包括 q_t 的最大允许误差为 $\pm 5\%$ 。
从包括 q_t 到包括 q_s 的最大允许误差为 $\pm 2\%$ 。

三、功能特点：

1、采用封闭式非接触ic卡，防潮、防尘、防攻击。

2、一户一表、一表一卡，在设计上保证了用户在使用过程中的安全唯一性、不扩散性及不可重复性，从多种途径上杜绝制造伪卡的可能性。

3、防强磁干扰功能：当水表遇外界强磁场干扰影响时，水表阀门自动关闭，在磁干扰没有消除前，阀门无法打开，磁干扰消除后，可用用户卡打开阀门。

4、余额报警功能：当水表剩余水量小于等于设定的报警值时，蜂鸣器发出“滴滴”、“滴滴”的报警声，提醒用户速去购水，当报警水量等于5m³时，阀门关闭告警一次，再次提醒用户速去购水，用户发现关阀后可用用户卡和ic卡水表通讯，将阀门开启。以后每少1m³水，蜂鸣器发出“滴滴”、“滴滴”的报警声，当剩余水量为0 m³时，阀门关闭，只有用有效的用户卡和水表正确通讯后方可开阀。

5、电池欠压关阀功能：当电池电量不足时，阀门自动关闭，并保存用水信息。
数据回写功能：用户每次购水，管理终端将从ic卡提取水表使用数据。

6、补卡挂失功能：如果用户将卡丢失，可到管理终端处办理相应的补卡手续。本系统补卡后，原用户卡作废。