

# IC卡纯净水水表

产品名称	IC卡纯净水水表
公司名称	泰安市泰山区盛讯电子有限责任公司
价格	面议
规格参数	品牌:自主 型号:1022
公司地址	泰安市东岳大街东首
联系电话	05388155590 13275382171

## 产品详情

### IC卡纯净水水表产品概述

IC卡纯净水水表是用于计量流经管道中的纯净水流量，它采用最新测量技术，精度高、结构先进、安全可靠，产品符合GB/T778-2007和CJ/T241-2007标准，该水表广泛用于家庭、公寓、商务楼等场所的直饮水的用水计量及控制。

### IC卡纯净水水表主要功能特点

- 1、预付费功能：通过IC卡双向传递水量，先购水后用水，无水自动关阀断水。
- 2、状态显示功能：用户可直观查看水表的各项信息，如本次购水量、剩余水量、累计用水量、开关阀状态、缺电提醒等，显示清晰、直观。
- 3、断水报警功能：当剩余水量达到设定报警值时，水表自动关阀，以提醒用户及时购水，用户刷卡后可继续使用，直至剩余水量为零后关阀。
- 4、低电压保护功能：内置电池电压降至临界电压时，水表会报警并自动关阀，自动保存水表信息，有效防止窃水，更换电池后，刷卡自动开阀。
- 5、阀门自洁功能：水表每月自动开关阀二次，实现阀门自动排污，避免阀门锈死，结垢等现象。
- 6、低功耗设计，静态工作电流小于4uA，电池使用寿命大于6年。

7、机芯部件采用国际通用的符合纯净水要求的POO材料，对水质没有污染，安全可靠。

IC卡纯净水水表主要技术参数

公称口径	DN20
计量等级	2级
量程比(Q3/Q1)	80
最大流量(Q4)	5m <sup>3</sup> /h
常用流量(Q3)	4m <sup>3</sup> /h
分界流量(Q2)	0.08m <sup>3</sup> /h
最小流量(Q1)	0.05m <sup>3</sup> /h
外形尺寸	165mm × 85mm × 120mm
连接螺纹	D:R1/2B D:G3/4B
最小读数	0.0001 m <sup>3</sup>
最大读数	99999 m <sup>3</sup>
报警方式	断水关阀报警
工作温度	0.1 ~ 30
工作水压	0.03MPa ~ 1.0 MPa
电池使用寿命	6年

电磁兼容性等级	E1
最大允许误差	从包括最小流量在内到不包括分界流量的低区中的最大允许误差为 $\pm 5\%$ 。
	从包括分界流量在内到包括最大流量的高区中的最大允许误差为 $\pm 2\%$ 。