

预付费射频卡水表 非接触式IC卡智能水表

产品名称	预付费射频卡水表 非接触式IC卡智能水表
公司名称	东营天瑞成节能科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:HDR 型号:DN15-DN25
公司地址	广饶县颜徐中学对过
联系电话	18554743267 15154643548

产品详情

加工定制	是	品牌	天瑞成	型号	trc
类型	智能水表	结构形式	螺翼式水表	精度等级	a级
公称通径	20 (mm)	公称压力	1.6 (mpa)	分界流量	0.08 (m3/h)
工作温度	0.1-30 ()	最大刻度	99999.9	最小读数	0.1

产品功能：1.自动收费：预付费模式 预付费模式，即先买水后用水：水表初始可用水量为零，阀门关闭。用户到售水点开户、购水后，领取用户卡。将卡插入对应水表，水表读取卡中可用水量，然后打开阀门，正常供水。水表中可用水量用完后，阀门关闭，用户持卡到售水点购水，然后将充值后的用户卡插入水表，重复第一次的过程。2.补卡、回收转移功能 用户卡一次购水只能与对应水表成功交易一次,若卡丢失，可以根据软件数据库管理功能进行补卡，水量不会损失或重复。当水表需要更换时，将回收转移

卡插入表内，读出表内数据，插入新表后，旧表信息进入新表。3.机械与电子两种模式显示 ic卡水表保留了机械水表的字轮和指针显示，同时增加了液晶显示。即使电子部分出现故障，也可以根据机械字轮的显示读取累计用水量。

产品优势：1.锂电池供电设计，使用时间 6年；2.保密性：一卡一密钥，不可复制；
3.电池无电或换电池时自动关阀，有效防止窃水；电池有电时，插入ic卡后自动开阀，不影响用户用水；
4.卡座防水设计，整表可实现喷淋防水，即在水表外壳淋水时（时间不超过2小时），不影响ic卡水表工作；5.防攻击设计：防磁、防震动。有磁性物体靠近水表时，水表会自动关阀，以防止磁性物体干扰水表计量。

产品标准及主要参数：

1.产品技术标准执行cj/t133-2012和gb/t778-2007标准 2.计量精度：2级符合iso4046标准 3.工作压力：1.0 mpa实验压力1.6mpa 15min 4.压力损失： 0.063 mpa 5.工作电压：3.6v
6.静态电流： 6 μ a 7.阀门驱动电流： 250ma 8.耐用性能：电控阀门 5000次 9.介质温度
a)冷水表介质温度：0.1 -30 b)热水表介质温度：30 - 90 10.防护等级：ip65

口径 (dn) mm	15	20	25
过载流量 (q4) m ³ /h	3.125	5.00	7.875
常用流量 (q3) m ³ /h	2.50	4.00	6.30
分界流量 (q2) m ³ /h	0.05	0.08	0.126
最小流量 (q1) m ³ /h	0.031	0.05	0.0788
测量范围 (q3/q1)	80		
误差	小流量： ±5% 常用流量： ±2% (冷水)、 ±3% (热水)		
读数范围	0.1m ³ -- 99999.9m ³		
工作温度	冷水表：0.1 ~ 30 ; 热水表：30 ~ 90		

公称压力	1.0mpa
压损等级	p63 (0.063mpa)
环境等级	b类
电磁兼容性等级	e1
供电方式	锂电池
计价方式	单一水价
安装方式	水平
水质选择	冷水/热水