单声道超声波水表

产品名称	单声道超声波水表
公司名称	哈尔滨依水仪器仪表有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	哈尔滨市南岗区汉广街41号7层716号
联系电话	13144603257 13144603257

产品详情

依据中国国家水表标准GBT 778.1-2007、国际水表标准ISO-4064-1:2005、建设部电子远传水表CJ/224-2006等标准新研发的电池供电大口径超声波水表。

使用了具有50分贝动态范围的前置接收放大器，可选配外夹式、插入式、管段式等传感器，解决了原有产品小流量漂移问题。与机械水表相比具有无活动部件，始动流量低，量程比宽，测量精度高，使用寿命长等特点。

测量精度:优于2%

工作电源：3.6V/19AH锂电池供电（电压≥2.6V时工作正常）

测量周期:500ms~49秒（出厂默认10秒）

采样次数：每个测量周期采样次数32组~128组可选（出厂默认64组）

显示：本地96段LCD显示器，可显示44个不同的窗口内容

操作：使用专用二次仪表或PC设参软件

通过RS485设置参数，可浏览44个窗口内容

可选输出：1路USART(TTL)输出

1路RS485输出（可选内部锂电池供电或外部直流电源供电）

双路隔离OCT输出（脉冲宽度6~1000ms间可编程，默认200ms）

1路双向串行外设通用接口，可以直接通过串联的形式连接多个外部设备：4-20毫安模拟输出板、频率信号输出板、热敏打印机等（需外接电源，不推荐使用，如需建议选用一体式流量计）

可选输入：两路PT1000铂电阻

通讯协议：MODBUS协议，M-BUS协议，FUJI扩展协议，并兼容国内其它厂家同类产品通讯协议

其它功能：自动记忆前512天，前128个月，前10年正/负/净累积流量

自动记忆前30次上、断电时间和流量并可实现自动或手动补加，并可通过MODBUS协议读出

可通过E-mail传送来的代码文件实现软件升级

管段长度：与普通机械水表相同，可直接更换安装。

流量范围：

公称通径（DN)	最大流量	常用	分界	最小流量	最大读数	最小读数	备注
	m3/h				m3		
20	7.875	6.3	0.0806	0.05	99999 .999	0.001	1.最小读数可要据用户设定。2.标定时请使用累积器，最小读数在基础上自动增加以提高积流量分辨率。
25	12.5	10	0.128	0.08			
32	20	16	0.205	0.128			
40	31.25	25	0.32	0.2			
50	50	40	0.512	0.32	99999999		
65	78.75	63	0.806	0.5			
80	125	100	1.28	0.8			
100	200	160	2.05	1.28			
125	312.5	250	3.2	2			
150	500	400	5.12	3.2			
200	787.5	630	8.06	5			
250	1250	1000	12.8	8			
300	2000	1600	20.5	12.8			
350	2500	25.6	16				
400	3125	32	20				
500	5000	4000	51.2	32			
600	7000	5600	283	45			
700	9750	7800	394	63			
800	12500	10000	504	80			
900	16250	13000	655	104			
1000	20000	16000	806	128			