

## 热量表

### 产品特点

- 采用低功耗 CMOS 微处理技术设计, 内置美国德州仪器公司 (TI) 的仪表专用 CPU—MSP430;
- 全电子超低功耗无磁式流量传感器, 在传统干式水表的基础上, 直接对叶轮进行采样, 避免了由于传统机械齿轮减速机构所带来的误差, 使之精度更高;
- 采用流量传感器一体化设计, 使传感器和基表更好的结合, 结构更合理, 生产更方便;
- 采样 16 位 AD 转换器, 真正意义上的 0.01℃ 温差测量分辨率, 使测量精度更高、计量更准确;
- 可选配 RS485 等通讯方式;
- 数据超强保护, 十年不丢失;
- 内置电池电压报警芯片, 在电池电压过低时, 显示电池欠压标志, 提示更换电池。

