

【新款】供应太阳能全智能测控仪

产品名称	【新款】供应太阳能全智能测控仪
公司名称	海盐县于城好帮手电子电器厂
价格	120.00/台
规格参数	品牌:好帮手 型号:中国红 类型:一体化温度变送器
公司地址	中国 浙江 嘉兴市 海盐于城黄桥工业园区
联系电话	86 0573 86466686 13616732088

产品详情

品牌	好帮手	型号	中国红
类型	一体化温度变送器	测量范围	0-99 ()
测量精度	±2 ()	工作电压	220 (V)

主要功能

- 北京时间 手动控制
- 水位预置 三次上水
- 温度预置 断电显示
- 水温指示 管道保温
- 水位指示 自动防溢流
- 缺水提示 低水压上水
- 缺水上水 防最热带起火
- 温控上水 三次加热

主要技术指标：

- 1、使用电源：220vac 功耗： 6w

2、测温精度： ± 2

3、测温范围：0-99

4、控温精度： ± 2

5、水位分档：五档

6、可控水泵或电热带功率：500w

7、可控电加热功率：1500w可选：3000w

8、漏电动作电流：20ma/0.5s

9、电磁阀参数：直流dc12v，可选用有压阀或无压阀，有压阀工作压力：0.02mpa/0.08mpa,适用于直流供水;无压阀工作压力:0.0mpa,适用于水箱供水或你东压供水.当正在用水(水位发生变化时,则延时60分钟启动,以避免用户正在用水时自动上水.

二、主要功能

- 1、北京时间：实时显示北京时间
- 2、水位预置：可预置加水水位50、80、100%
- 3、水温指示：显示太阳能热水器内部实际水温
- 4、水位指示：显示太阳能热水器内部所存水量
- 5、缺水提示：当水位从高变低，出现缺水状态时，蜂鸣报警，同时20%水位闪烁
- 6、缺水上水：当水位从高变低，出现缺水状态时，延时30分钟自动上水至预置水位。
- 7、温控上水：当水箱水未加满，水温高于用户设定的温控上水温度（原厂制设为60℃）自动补水至低于温控温度10℃的合水温，此功能可防止出现低水量、高水温的不合现象。当正在用水（水位发生变化）时，则延时60分钟启动，以避免用户正在用水时启动上水。
- 8、手动控制：可手动启动上水，在操作时首先显示预置的水位，用户可利用+/-键调整预置参数，确认后安“保存”键，测控仪蜂鸣提示启动上水，也可手动关闭。
- 9、全天候模式：可按用户个人需要，全天24小时内，可分别设定早、中、晚三次定时上水，并且可分别设定每次定时上水的水位，原厂设置为第一次早晨3：00启动上水至50%水位，第二次9：00启动上水至水满，热情以便尽量利用太阳能光能量提供加热，第三次15：00启动上水至100%水位。持续按住上水键，则取消定时上水，同时自动启动温控上水模式（因自动上水是必需的）。反之操作可恢复定时上水，全天候图标对应显示。
- 10、防电热带起火：在启动管道保温功能时，测控仪在电热带管道温度平衡后（通电约30分钟），自动关闭电热带30分钟，等管道温度下降后，再次自动启动电热带30分钟，过程自动重复运行，可避免长期通电电热带，节约电能，并有效防止因长期通电造成电热带老化起火等恶性事故。（若接上管道温度传感器，则按用户设定和温度来自动控制电热带运行，出厂参数为：小于5度启动电热带，至20分钟停止）。
- 11、自动防溢流：因真空管破裂或水位传感器故障等原因造成溢流，自动停止上水。
- 12、断电显示：当停电时，测控仪保留用户预置的所有参数及北京时间，当来电时能按以前设定的工作模式及功能继续运行。
- 13、强制上水：水位传感器出现故障后，可按上水键，实现强制上水，每分钟会出现蜂鸣提示，注意有无溢水，8分钟后自动关闭上水。
- 14、低水压上水：在上水过程中，水压过低或停水，测控仪会自动进入低水压模式，在此上水模式中，测控仪会间隔30分钟启动上水，若30分钟内仍不能使水位上升一档，则停止30分钟，然后再启动上水，反复循环运行，以避免在低水压或停水时发生以下严重后果：
 - 1、电磁阀、水泵长期通电运行，造成水泵空转烧毁。
 - 2、由于太阳能真空管破裂或其他原因漏水，造成不断上水而水箱、屋顶长期流水。
 - 3、停水后，突然来水，由于空晒，太阳能水箱温度过高，而造成炸管。
- 15、管道保温：冬天室外气温较低时，可按保温键，启动电热带，防止水管冻裂，再按保温键，则关闭电热带。
- 16、自动增压：在供水水压较低时，可选择上水增压功能，在上水时，测控仪打开电磁阀同步启动水泵加压供水，水上满后，两者同时关闭。持续按住保温/+键可进入上水增压功能，若选择上水增压功能则管道保温功能被取消，再持续按住保温/+键则退出上水增压功能。

三、使用方法：太阳能上水加热是全智能模式运行的，因此用户不必作任何操作，出厂设置为（定时上水1 早上3点钟，水位50%，定时上水2 早上9点钟，水位100%，定时上水3 15点钟，水位100%，恒温保温 小于5℃启动电热带至20℃停止加热，水质为普通水，全天候加水开，温控上水关）。若用户变更预置水位、水温或采用定时模式，可按如下方法操作：按“设置”键进入设置状态。

- 1、时间设

置：按第一下“设置”进入定时设置，时钟小时段闪烁，按“上水/-”键或“保温/+”键设置小时；再按“为”键，时钟分钟段闪烁，按“上水/-”键或“保温/+”键设置分钟。2、定时加水：按第三下“设置”键进入定时上水1设置，屏幕显示加水时间，时钟显示“03：00”，表示早上3点钟上水，再按一下“为”键进入预置上水水位设置，水位显示“50%”表示上水至50%停止上水。再按一下“设置”键进入定量上水2设置，屏幕显示加水时间，时钟显示“9：00”表示早上9点上水，再按一下“设置”键进入预置上水水位设置，水位显示“100%”表示上水至100%停止上水。再按一下“设置”键进入定时上水3设置，屏幕显示加水时间，定时上水灯1、2全亮，时钟显示“15：00”，表示下午3点钟上水，再按一下“设置”键进入预置上水水位设置，水位显示“100%”表示上水至100%停止上水。按“上水/-”键或“保温/+”键设置定时上水时间和预置上水水位。