

ZH-S001B(12V4.5A) 5W 太阳能发电系统

使用说明书

一、产品型号: ZH-S001B

二、产品规格:

1.尺寸: 太阳能板: 180*275*18MM

箱体: 170*140*130MM

2.重量: 太阳能板: 0.76KG 箱体: 4.76KG

三、产品参数:

蓄电池: 12V4.5AH 54W

(可支持 1W 的照明用灯连续工作 41 小时、手机电池可以连续充 12 个、MP3 电池可以连续充 24 个)

太阳能电池板: 5W18V

(以广州的天气为例, 平均一天的正常发电量是 23W, 可供 1W 灯连续工作 23 小时、充手机电池可以连续充 6 个、充 MP3 电池可以连续充 12 个)

输出电压范围: 3.3V、5.0V、8.4V、12V (可调式)

电流输出最大值: USB 输出 1A、DC 输出 3A

输入接口: 1 个 DC 接口, 输入电压 15-25V。1 个 AC 接口, 输入电压: 220V

输出接口: 4 个, 包括: 两个 USB 输出电压是: 3.3V/5V/8.4V 可调电压, 电流: 1A、两个 DC 输出电压 12V, 电流 3A。

开关: 3 个, 椭圆型为 12V 开关, 圆型开关为 USB 输出开关。后面方形开关为: 总开关

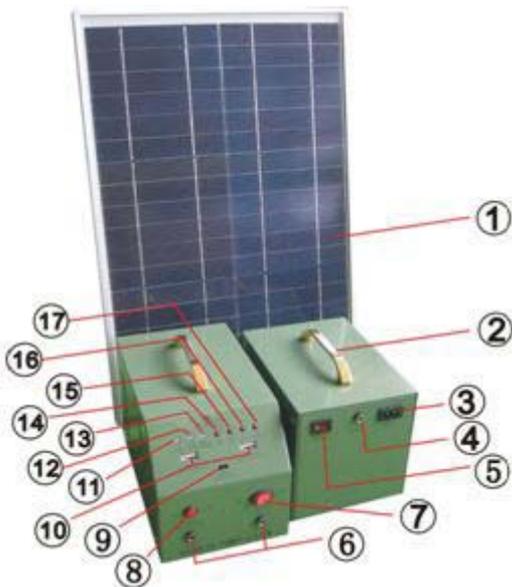
指示灯: 7 个

从左至右分别为: 市电充电指示灯, 太阳能指示灯, 蓄电池指示灯, 12V 输出指示灯, 8.4 V 输出指示灯, 5 V 输出指示灯, 3.3 V 输出指示灯。

四、附件: 1) USB 转 DC 输出线*1 个; 2) 手机转接头*5 个; 3) LED 灯*2; 4) 活动灯头*1 个; 5) 太阳能板和系统连接线: 5 米*1 条; 6) 活动 DC 头*2 个; 7) 3 米长线+灯头*1 条; 8) AC 充电电源线一条; 9) 说明书一张。

五、产品适用范围: 12V 直流灯、12V3A 以内的用电设备、数码摄像机、数码照相机、手机、MP3、MP4、GPS 导航、PDA、便携式 DVD、对讲机、收音机、录音机等

六、系统图片:



- 1、太阳能电池板
- 2、系统箱体
- 3、AC 充电接口
- 4、太阳能电池板充电 DC 接头
- 5、总开关 (充电或者用电必须把总开关打开)
- 6、12V 输出 DC 口
- 7、12V 输出开关

- 8、USB 输出开关（USB 不用时请关闭此开关，进入省电模式）
- 9、拨动开关（可调 8.4V/5V/3.3V，对应指示灯亮方可接用电设备）
- 10、USB 输出接口(8.4V/5V/3.3V，对应指示灯亮方可接用电设备)
- 11、市电充电指示灯（红灯代表正在充电，绿灯代表充电工作完成）
- 12、太阳能电池板工作指示灯（红灯代表正在充电，绿灯代表充电工作完成）
- 13、蓄电池指示灯（绿灯代表蓄电池有电、红灯代表蓄电池没电）
- 14、12V 负载指示灯（红灯亮时，DC12V 输出）
- 15、8.4V 指示灯（红灯亮时，两个 USB 接口 DC8.4V 输出）
- 16、5V 指示灯（红灯亮时，两个 USB 接口 DC5V 输出）
- 17、3.3V 指示灯（红灯亮时，两个 USB 接口 DC3.3V 输出）



深圳至合光电有限公司



深圳至合光电

