太阳能控制器 高效率高品质 过放 防反充

产品名称	太阳能控制器 高效率高品质 过放 防反充
公司名称	温州诺华新能源有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:NOVA/诺华 型号:NV48V50A
公司地址	中国 浙江 乐清市 柳市镇柳翁路三条桥工业区
联系电话	86 0577 27825266 15868708972

产品详情

此类控制器可用于家用、交通、通信、车载、道路等小型太阳能发电系统，产品均通过欧盟ce认证。产品特点：1、使用了单片机和专用软件，采用了基于专家控制系统的专用软件，实现了智能优化soc控制。

2、温度补偿采用了外置温度传感器、较内置温度传感器控制精度更高。

3、具有过充、过放、电子短路、过载保护、独特的防反接保护等全自动控制；以上保护均不损坏任何部件，不烧保险。

4、采用了串联式pwm充电主电路，使充电回路的电压损失较使用二极管的充电电路降低近一半，充电效率较非pwm高3%-6%，增加了用电时间；过放恢复的提升充电，正常的直充，浮充自动控制方式使系统有更长的使用寿命；同事具有高精度温度补偿。

5、直观的led发光管指示当前电瓶状态，让用户了解使用状况。

6、所有控制全部采用工业级芯片，能在寒冷、高温、潮湿环境运行自如。同时使用了晶振定时控制，定时控制精确。

7、使用了更直观的双led数码管显示设置，一键式操作即可完成所有设置，定时时间与数码管显示数字一一对应，显示更直观。

8、利用先进电源技术，大大提高单位面积的有效功率，结构更紧凑。

9、采用大口径、大间隔接线端子，可安装最大6mm2 导线，导线间隔9.5 mm，增强了绝缘性能及安装可靠性，不易滑丝

系统说明：

本控制器专为太阳能直流供电系统、太阳能直流路灯系统设计，并使用了专用电脑芯片的智能化控制器。采用一键式轻触开关，完成所有操作及设置。具有短路、过载、独特的防反接保护，充满、过放自动关断、恢复等全功能保护措施，详细的充电指示、蓄电池状态、负载及各种故障指示。本控制器通过电脑芯片对蓄电池的端电压、放电电流、环境温度等涉及蓄电池容量的参数进行采样，通过专用控制模型计算，实现符合蓄电池特性的放电率、温度补偿修正的高效、高准确率控制，并采用了高效pwm蓄电池的充电模式，保证蓄电池工作在最佳的状态，大大延长蓄电池的使用寿命。具有多种工作模式、输出模式选择，满足用户各种需要。

如有意向，请联系阿里旺旺

本产品的加工定制是是，品牌是NOVA/诺华，型号是NV48V50A，额定电压是48（V），额定电流是50（A），功耗是0.06（W），外形尺寸是195*99*60（mm），产品认证是CE&ROHS