

15A维尔仕太阳能控制器WS-MPPT15

产品名称	15A维尔仕太阳能控制器WS-MPPT15
公司名称	湖北蓝光科技发展有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:维尔仕 型号:WS-MPPT15 产品用途:工业
公司地址	武汉市徐东路92号中力企业大厦13楼
联系电话	86-02786836688 13986203067

产品详情

品牌	维尔仕	型号	WS-MPPT15
产品用途	工业		

ws-mppt1515a维尔仕太阳能控制器

品牌：	维尔仕	尺寸：	134*100*31mm
品名：	mppt太阳能控制器	重量：	280g
型号：	ws-mppt15	规格：	50台/箱

中国太阳能充放电控制器特大型研发生产企业、维尔仕太阳能控制器、光伏设备全球供应商。维尔仕通过了rohs认证。武汉维尔仕可根据用户需求设计制造。诚征各区域代理商！

ws-mppt维尔仕太阳能控制器（智能型维尔仕太阳能充电控制器），应用于太阳能光伏系统中，协调太阳能电池、负载的工作，是光伏系统中非常重要的组件。本控制器不同于其它的太阳能控制器，增加了全面的保护功能，使太阳能光伏系统高效，安全的运作。

ws-mppt维尔仕太阳能控制器，能够智能调节太阳能发电板的工作电压，使太阳能板全天时、全天候始终工作在最大功率点。

ws-mppt维尔仕太阳能控制器10a--60a分为12v系列、24v系列和48v系列，满足不同用户的需求。

ws-mppt维尔仕太阳能控制器同普通太阳能控制器相比，可以将光伏组件工作效率提高30%，自带温度补偿功能，显著地延长蓄电池的寿命。

产品功能：
• 适用多种类型的蓄电池
• mppt功能
• 微处理控制器脉宽调制（pwm）充电
• 温度感应器补偿功能
• 过载保护（带自恢复）
• 过充保护
• 短路保护（带自恢复）
• 雷电保护
• 反向放电保护
• 极性反接保护
• 欠压保护

配置：

太阳能电池板：12v系统应选用40片串联组成的太阳能电池板，出厂测试最大功率点电压18v以上。24v系统应选太阳能电池板导线:连接太阳能电池板与维尔仕控制器之间的导线最好按照1a/mm²选取。

技术参数：

规格	ws-mppt10	ws-mppt15
额定电压	12v/24v/48v	
最大负载电流	10a	15a
输入电压范围	12v ~ 20v / 24v ~ 40v / 48v ~ 80v	
长度 1m的情况下	< 0.25v	
充电回路压降		
长度 1m的情况下	< 0.05v	
放电回路压降		
超压保护	17v / 34v / 68v	
充满断开	13.7v / 27.4v / 54.8v	
欠压断开	10.5v-11v / 21v-22v/42v	
温度补偿	-3mv/ /cell	
空载损耗	10ma	
最大电线规格	2.5mm ²	4mm ²
工作环境温度	-25 ----+55	

接线方法

本公司生产的太阳能充电控制器总共有六个接线孔，从左到右分别接，（1）太阳能板正极，（2）太阳能板负极，（3）蓄电池正极，（4）蓄电池负极，（5）负载正极，（6）负载负极。在接线之前，请确认太阳能板输出电压、蓄电池电压三者一致，否则系统不能正常运行

接线步骤

首先控制器接上蓄电池:

将蓄电池的正极和负极相应的接入控制器的第三个和第四个接线孔（从左数），接入后控制器的“battery”显示表示蓄电池连接正确。否则请检查蓄电池是否接入正确。在进行下一步接线步骤之前应确保蓄电池连接正常。

然后控制器接上太阳能板或接上负载

将太阳能板的正极和负极相应接入控制器的第一个和第二个接线孔（从左数），禁止反接，接入时不必担心电负载电器的正极和负极相应接入控制器的第五和第六个接线孔（从左数），禁止反接、禁止短路。否则会损坏

线接好后，系统就可以通电使用了。

详情点击：<http://www.bl027.com><http://www.bl39.com>

咨询qq：827141245

手机：13986203067 邮箱：lg@e-bluelight.com