

WS-L2430 30A太阳能路灯控制器

产品名称	WS-L2430 30A太阳能路灯控制器
公司名称	湖北蓝光科技发展有限公司
价格	.00/个
规格参数	材质:进口 品牌:维尔仕 型号:WS-L2430
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

材质 进口 品牌 维尔仕
型号 WS-L2430

ws-l2430 30a维尔仕太阳能路灯控制器

品牌：	维尔仕	尺寸：	193*110*48mm
品名：	太阳能路灯控制器	重量：	500g
型号：	ws-l2430	规格：	19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iso9001, ce and 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-l2430 30a（太阳能路灯控制器维尔仕太阳能照明灯控制器）应用于路灯功率在720w以下的太阳能光伏照明系统中，协调太阳能电池板、蓄电池、路灯的工作，是光伏系统中非常重要的组件。一键式操作、使用方便、性能优异、质量可靠，是专用于各种太阳能路灯或户用太阳能电源系统多功能、多用途的太阳能控制器。

ws-l2430维尔仕太阳能路灯控制器采用微电脑（cpu）控制技术，选用最先进的功率器件，简洁明了的led显示，设备运行状况一目了然且适应寒冷，高温，潮湿等恶劣自然环境。维尔仕太阳能路灯控制器不同于其它的太阳能路灯控制器，增加了全面的保护功能，使整个太阳能光伏系统高效、安全的运作。

ws-l2430维尔仕太阳能路灯控制器具备智能化的温度补偿功能及高效的pwm蓄电池的充电模式，保证蓄电

池工作在最佳充电和放电状态，避免蓄电池出现“过充过放”，从而大幅延长蓄电池的使用寿命。

功能特点：

1. 防止蓄电池过度充电、过度放电。
2. 防止反充功能（蓄电池向太阳能板充电）。
3. 防止蓄电池与太阳能电池反接功能。
4. 根据光线强弱，傍晚自动开启照明灯。
5. 可设定20级定时模式或10种分段模式
6. 12v、24v自动识别。
7. led充放电工作状态指示：

- 充电指示灯1支（charge），亮起表示正在强力充电，闪动表示正在浮动充电，不亮表示充电已经停止。
- 负荷指示灯1支（light），亮起表示有输出，负载可以工作；不亮表示没有输出，负载不能工作。
- 电池电量指示灯1支，红色表示欠压，绿色表示充满，黄色表示正常。

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iso9001, ce and 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！

技术参数：

规格	ws-l2430 20a	ws-l2430 25a	ws-l2430 30a
系统电压	12v / 24v电压自动识别		
最大充电电流	20a	25a	30a
最大放电电流	20a	25a	30a
停充电压（hvd）	14.4v / 28.8v		
过放保护值（lvd）	10.8v / 21.6v		
过放恢复值（lvr）	11.8v / 23.6v		
光控	光控开+光控关		
光控+时控	光控开+时控开+时控关+时控开+光控关		
时控分级	0.5小时起，半小时一级，最长10小时		
输出分路	单路		
环境温度	-25 —— +55		

防护等级	ip55
静态电流	24ma
总回路压降	350 mv
控制方式	充电为pwm脉宽调制

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、电池电压、负载输入电压三者一致，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”显示灯会亮，代表蓄电池连接正确。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，接入时不必担心电池反充；或将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。否则会损坏负载电器。

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