

12V / 24V / 36V / 48V **MPPT**  
4



2019

MPPT

- 1
- 2
- 3 99.8
- 4
- 5 APP
- 6

□□

- \* MPPT  $\geq 99.5$
- \* / /
- \* 4 ON / OFF PV +
- \*

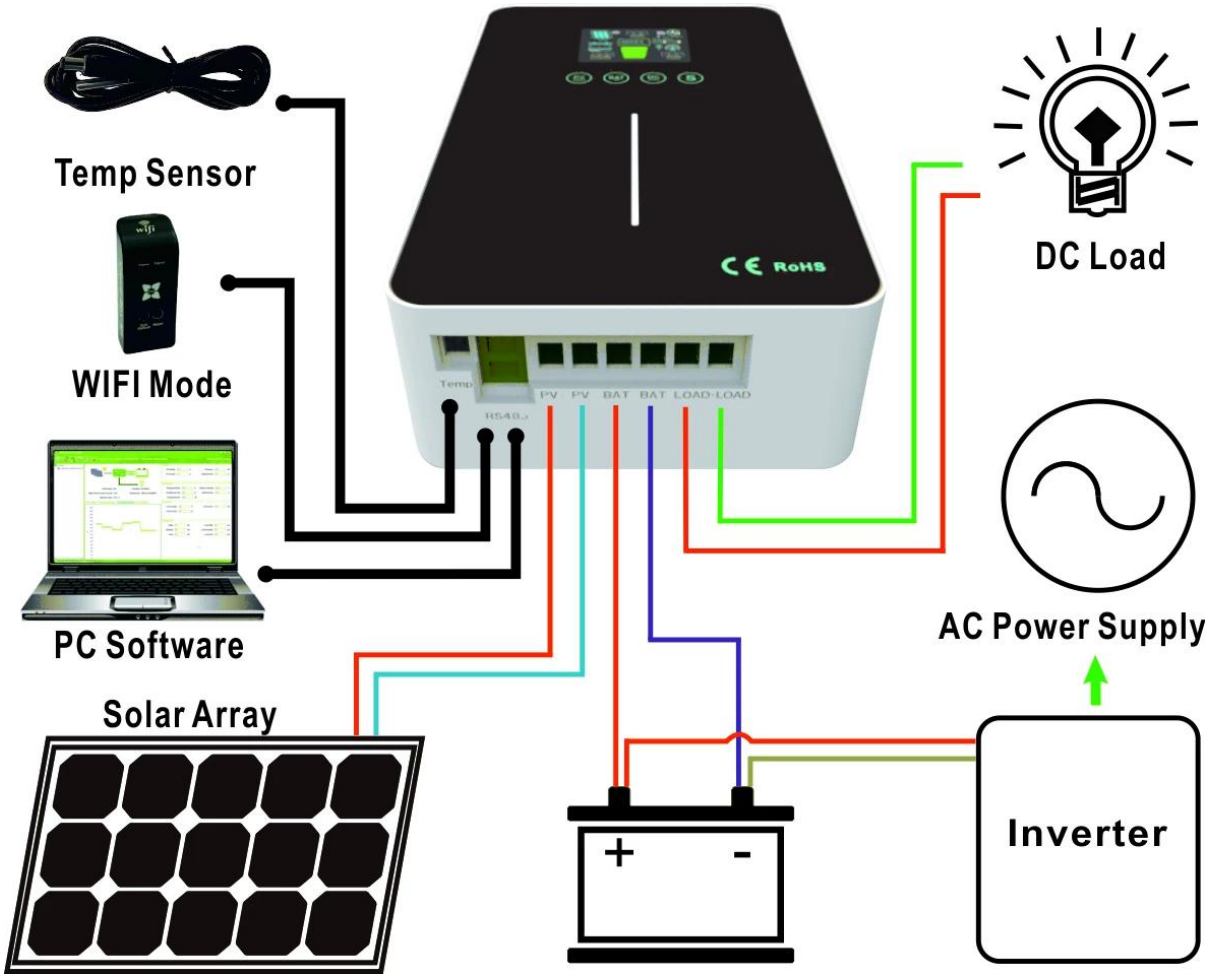
- \* 符合 CE 认证
- \* 符合 RoHS 认证
- \* 符合 RS485 通信协议
- \* 支持 PC、APP、Android、iOS 控制
- \* 符合 CE、RoHS、FCC 认证

产品特点

产品规格		50A 版本	60A 版本	
基本参数	最大功率	MPPT 最大功率 1200W		
	MPPT 效率	≥99.5%		
	最大功率点跟踪	0.5W~1.2W		
	工作电压	12V / 24V / 36V / 48V 可调		
	工作电流	≤10A		
光伏输入	PV 输入电压 (Voc)	DC150V		
	开路电压	+3V		
	短路电压	+2V		
	PV 功率 (W)	12V 系统	650W	780W
		24V 系统	1300W	1560W
36V 系统		1950W	2340W	
48V 系统		2600W	3120W	
输出规格	输出类型	DC 输出 12V / 24V / 36V / 48V 可调		
	输出电流	50A	60A	
	输出功率	3 个 100W 负载 - 100W 负载 - CF 认证		
其他功能	工作温度	-20℃ ~ 60℃		
	工作湿度	30A		
	工作电压	12V / 24V / 36V / 48V 可调		
	工作电流	10.5V 系统 10A / 11V 系统 10A		
	Se 认证	符合 CE / RoHS / FCC 认证		

规格 & 技术参数	显示屏	液晶 LCD 显示屏 分辨率 128x64	工作电压 5V ± 12V	通信接口 RJ45 / RS485 / 红外 / 蓝牙 / 有线 / 无线 / Wi-Fi 物联网 APP 控制 / 手机 APP 控制 / 远程控制
	工作电压	5V ± 12V		
	通信接口	RJ45 / RS485 / 红外 / 蓝牙 / 有线 / 无线 / Wi-Fi 物联网 APP 控制 / 手机 APP 控制 / 远程控制		
工作温度	-20°C ~ + 50°C	尺寸 305x185x72 / 420x275x150	重量 0.5kg	认证 CE / RoHS
存储温度	-40°C ~ + 75°C			
IP等级	IP21			
输入线径 / AWG	30mm²			
输出线径 / AWG	30mm²			
额定电流	100A			
额定功率 / 最大功率	2.15 / 3.05			
尺寸 (mm) / 重量 (kg)	305x185x72 / 420x275x150			

应用方案



服务

1. 提供完善的售前、售中、售后服务
2. 提供完善的售前、售中、售后服务
3. [提供完善的售前、售中、售后服务]