

I-**50A60A150V** **MPPT**



2019

MPPT

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

- * MPPT ≥ 99.5
- * / /
- * 4 ON / OFF PV +
- * LCD
- *

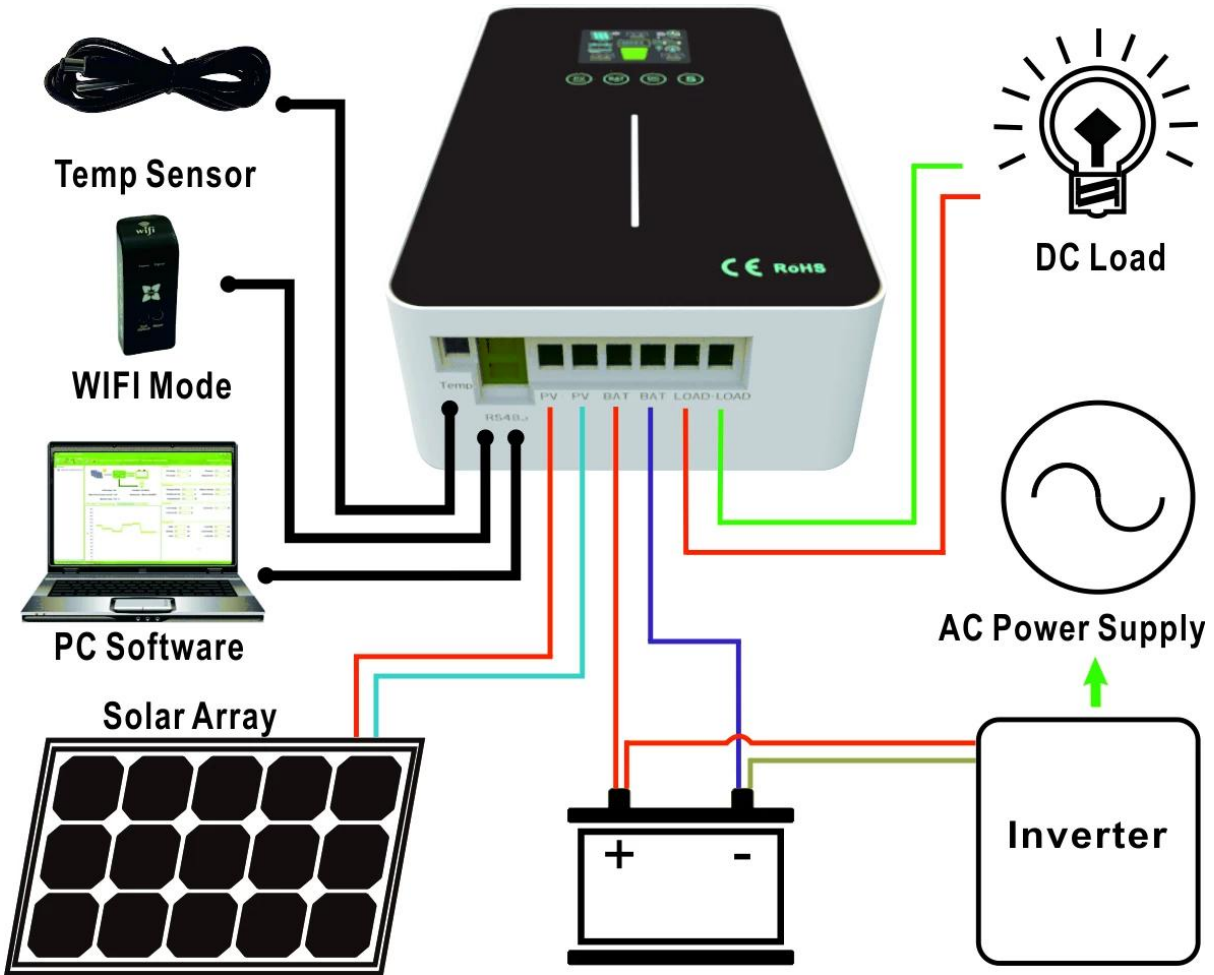
- * RS485
- * PC APP Android iOS
- * CE RoHS FCC

□□□□

□□□□ □□□□		□□□□ -50A	□□□□ -60A	
□□ □□□□	□□□□□ □□□□□	MPPT □□□ □□□ □□□□ □□□		
	MPPT □□	≥99.5%		
	□□□□ □□□	0.5W~1.2W		
	□□□□ □□	12V / 24V / 36V / 48V □□ □□		
	□□□□ □□	□□□□□		
□□ □□	□□PV □□ □□□Voc□	DC150V		
	□□ □□ □□ □□□□	□□ □□ + 3V		
	□□ □□ □□ □□ □□□□	□□ □□ + 2V		
	PV □□ □□□□	12V □□□□	650W	780W
		24V □□□□	1300W	1560W
36V □□□□		1950W	2340W	
48V □□□□		2600W	3120W	
□□ □□	□□ □□□ □□□□□□ □□ □□□	□□ □□□ □□ □□□□ □□□ □□ □□□ □□□□□□□□		
	□□ □□ □□	50A	60A	
	□□ □□	3 □□□□□ CC □□□□□□ □□□□ - □□□□ □□□□□□ □□□□ - CF □□□□□□□□ □□□		
□□ □□	□□ □□	□□ □□□ □□ □□		
	□□ □□ □□	30A		
	□□ □□□□□ □□□	□□□ □□ □ PV □□ □□□□□□ □□□□□□ □□□□□□□□ PV + □□ □□□□□□		
	□□ □□ □□	□□ □□□□ □□ □□□□ □□ 10.5V □□ □□ □□ □□ □□ 11V □□□□ □□□□ □□□□□□		
	Setup □□	PC □□□□□□□ / □□□□ APP / □□□□□□ □□		

规格 & 技术参数	显示	内置 LCD 显示屏 可显示实时数据	尺寸 / 重量 305mm / 185mm / 72mm 420mm / 275mm / 150mm
	工作电压	5V / 12V	
	通信接口	支持 RJ45 / RS485 / PC 串口 / 蓝牙 / Wi-Fi 等多种通信方式 / 支持 APP 控制	
工作温度	-20°C ~ +50°C	详细规格 请参见产品手册	
存储温度	-40°C ~ +75°C		
IP等级	IP21		
输入线径 / AWG	30mm ²		
输出线径 / AWG	30mm ²		
最大电流	≥100A		
重量 / 体积	2.15 / 3.05		
尺寸 / 重量	305×185×72 / 420×275×150		

应用方案



优势

1. 高精度测量，误差小，稳定性好。
2. 支持 MPPT 充电模式，效率高，使用寿命长。支持 OEM/ODM 定制。
3. [支持多种通信方式]