

規格

- 1 MPPT効率99%、入力電圧範囲30%~60%
- 2 12V/24V/48V 対応
- 3 PV電圧範囲DC150V
- 4 過電圧保護, 過電流保護
- 5 過熱保護
- 6 PV電圧範囲PV電圧+10%
- 7 4端子対応
- 8 LCD LED表示、PV電圧表示、PV電流表示、PV電力表示、PV電力表示、LOGO表示
- 9 RS232 LAN IP対応
- 10 11端子対応
- 11 過電圧保護
- 12 動作温度範囲105°C、動作湿度範囲10%
- 13 2002/95/EC対応
- 14 過電圧保護+過電流保護+RS232+LAN+IP
- 15 CE, ROHS, FCC, PSE対応
- 16 動作温度範囲3~10°C

仕様

MPPT I-P-SMART2-DC12V/24V/48V		20A	25A	30A
MPPT	MPPT			
入力電圧	12V/24V/48V			
入力電流	12V/24V/48V	≤10S		
入力電圧範囲	12V/24V/48V	500us		
MPPT効率	12V/24V/48V	≥96.5%, ≤99%		
MPPT電圧範囲	12V/24V/48V	≥99%		
PV				
MPPT	12V	DC18V~DC150V		
	24V	DC34~DC150V		
	48V	DC65~DC150V		
出力電圧	12V	DC16V		
	24V	DC30V		
	48V	DC60V		
出力電圧	12V	DC22V		
	24V	DC34V		
	48V	DC65V		
出力電圧	12V/24V/48V	DC160V		
出力電圧	12V/24V/48V	DC150		
出力電圧	12V/24V/48V	DC145V		
出力電力	12V	286W	357W	429W
	24V	572W	715W	858W
	48V	1144W	1430W	1716W
電圧				
電圧	12V/24V/48V	電圧		
電圧	12V/24V/48V	電圧		
電圧	12V/24V/48V	電圧		

電源電圧	12V/24V/48V	DC10V~DC15V		
電源電圧	12V/24V/48V	CC CV CF		
電源電圧	12V/24V/48V	20A	25A	30A
電源電圧	12V/24V/48V	25A	30A	35A
電源電圧	12V/24V/48V	±0.02%/°C		
電源電圧	12V/24V/48V	14.2V-25°C*0.3		
電源電圧	12V/24V/48V	200mV		
電源電圧	12V/24V/48V	≤±1.5%		
電源電圧				
電源電圧	12V/24V/48V			
電源電圧	12V/24V/48V			
PV電源電圧	12V/24V/48V	PV PV		
PV電源電圧	12V/24V/48V	PV		
電源電圧	12V/24V/48V			
RS232	12V/24V/48V			
LAN	12V/24V/48V	IP		
LCD	PV LCD			
LED	LED			
電源電圧	95			
電源電圧	85°C 3A			
電源電圧	≤40dB			
電源電圧	40° 35°			
電源電圧	105°C			
電源電圧	2002/95/EC			
DxWxH(mm)	220+1*165*70			
(mm)	270*205*110			
(kg)	2			
(kg)	2.5			
	CE PSE FCC EMC			
	EN61000			
	IP21			

□□	0~90%RH (□□□□)
□□□□	0~3000m
□□□□	-20°C ~ +40°C
□□□□	-40°C ~ +75°C
□□□□	70~106kPa

备注:

- 1、以上为本公司的标准参数，如有改动恕不通知；
- 2、我司可为客户定制36V/72V等非常规MPPT控制器，提供OEM和ODM服务；

□□□□

序号	数量	配件名称
1	1PC	控制器整机(蓝色或绿色可选，或 OEM)
2	2 pc	挂耳（用于控制器固定在墙壁）
3	4 set	螺丝（用于挂耳锁在控制器）
4	1 pc	RJ45转 RS232连接线
5	1 pc	电池温度传感线
6	2 pc	保险丝（DC 输出）
7	1 pc	说明书（用户手册）



蓝色外观



绿色外观



配套上位机软件



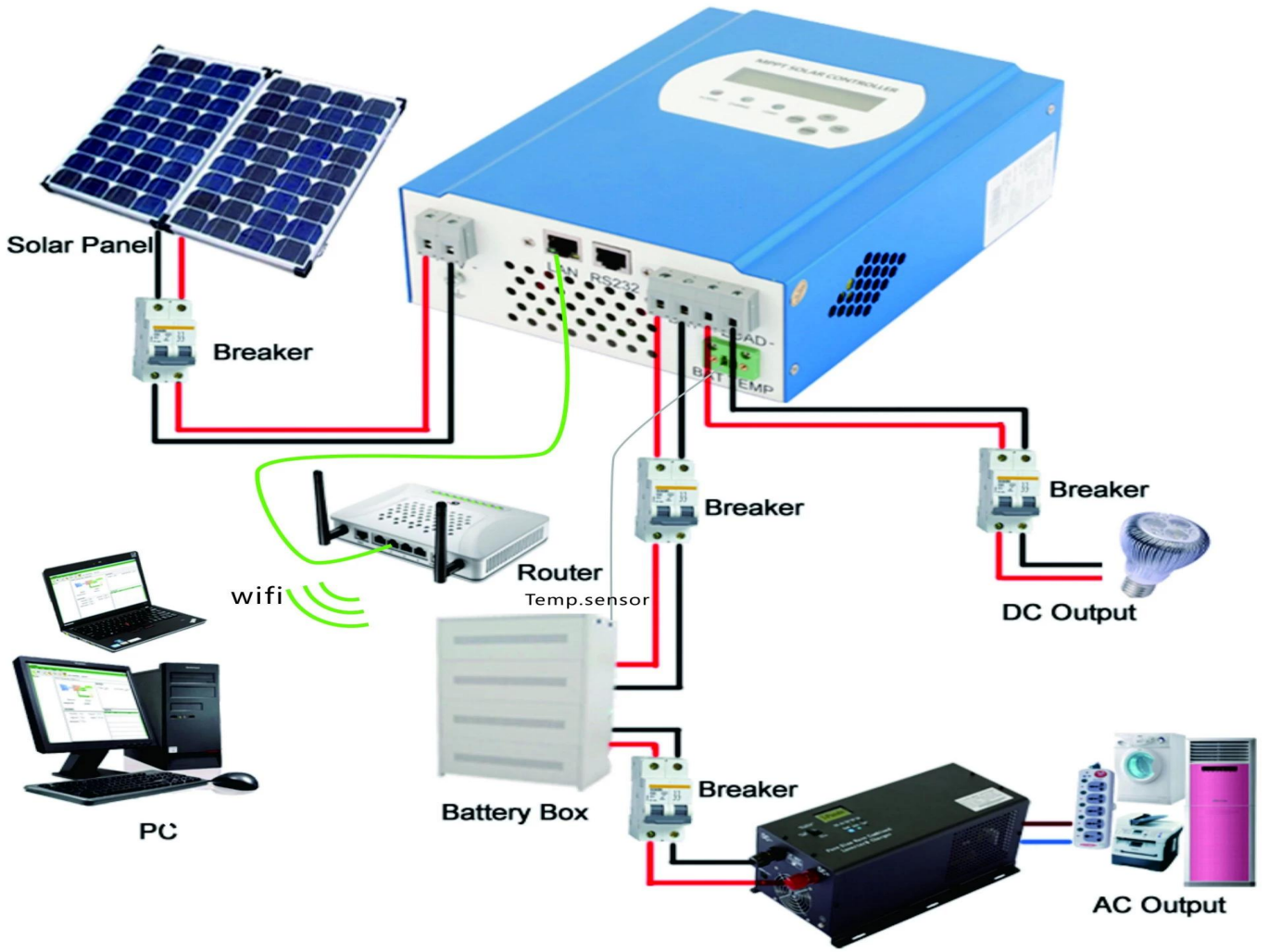
配件



包装

□□□□□□□□□□□□□□

□□□□□



□□□

1□□□□□□□□□□□□□□

2□□□□□□□□□□□□□□

□□□

□□□□□□□□□□□□□□□□