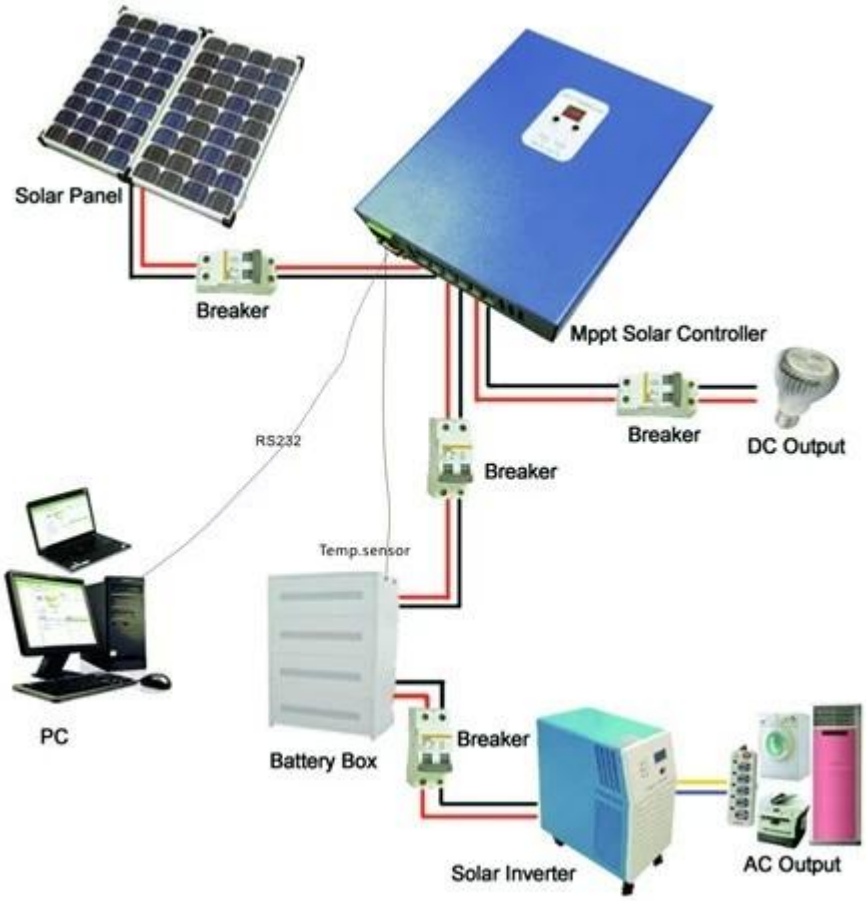
□□□□



□□□

1 MPPT□□□□□□99□□□□□□□□□□□□□□□PWM□□□□□□□30□□60□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

2 DC12V / 24V / 48V□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

□□□□□□

MPPT□□□□□□□□□□□□□□□□□□ I-P-E-SMART-12V / 24V / 48V□□□□		25A
□□□□	MPPT□□□□□□□□□□	
□□□□	□□□□□□□□□MPPT□□□□□□□□□□□	
□□□□□□□□	DC12V / 24V / 48V	□□□□
□□□□	12V□□□□	DC9V□DC15V
	24V□□□□	DC18V□DC30V
	48V□□□□	DC36V□DC60V
□□□□□□□□□□	12V / 24V / 48V□□□□	≤3S
□□□□□□□□□□	12V / 24V / 48V□□□□	500US
MPPT□□	12V / 24V / 48V□□□□	≥96.5□□≤99□
□□□□		
MPPT□□□□□□	12V□□□□	DC14V□DC100V
	24V□□□□	DC30□DC100V
	48V□□□□	DC60□DC100V
□□□□□ □□□□□□	12V□□□□	DC14V
	24V□□□□	DC30V
	48V□□□□	DC60V
□□□□□ □□□□□□□□	12V□□□□	DC18V
	24V□□□□	DC34V
	48V□□□□	DC65V
□□□□□□□□□□□□	12V / 24V / 48V□□□□	DC110
□□□□□□□□□□□□	12V / 24V / 48V□□□□	DC100V
□□□□□□□□	12V□□□□□□W□	355
	24V□□W□	710
	48V□□□□□W□	1420
CHARGE CHRECTRESTICS		
□□□□□□□□□□□ □NBSP□□□□□ □□□□□□□□□□ □□□□□□□	12V / 24V / 48V□□□□	□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□NiCd□□□□ □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
□□□	12V / 24V / 48V□□□□	□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
□□□□□□□	12V / 24V / 48V□□□□	
□□□□□□□	12V / 24V / 48V□□□□	25A
□□□□□ □□	12V / 24V / 48V□□□□	30A
□□□□□	12V / 24V / 48V□□□□	±0.02□/℃
□□□□□	12V / 24V / 48V□□□□	14.2V-□□□□□25℃□* 0.3

□□□□□□□□□□□□	12V / 24V / 48V□□□□	200mV□
□□□□□□□□□□□□	12V / 24V / 48V□□□□	≤±1.5□
□□□□□□		
□□□□	□□□□□□□□□□□□□□□	
□□□□□□□□□□□□	□□□□□10.5V;□□11V;□□□□□□□□□□□□□□	
□□□□□□□	30A	
□□□□	□□□□□□□□□□□□□□PV□□□□□□□□	
□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□PC□□□□□□□	
□□□□□□□		
LED□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	
LED□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□LOAD□□□□□□□□□□□	
PC□□□□□□□□	RS232	
□□		
□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□□	
□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□□	
□□□□□□□□	□□	
□□□□□□□□□□□□□□	□□	
□□□□□□□□□	□□	
□□□□□	□□	
□□□□□□□□□□		
□□□	≤40dB	
□□□□□□□	□□□□□□	□□□□□□
□□□□□□□□	EU□□□□□□□□□□□□□	
□□	FCC RoHS□□ CE	
□□□□□□		
□□□□□□×□×□□□mm□	205 * 168 * 60	
□□□□□□□□□□□□□×□×□□□mm□	265 * 196 * 110	
N.G□KG□	1.8□□	
G.N□KG□	2□□	
□□□□□□	IP25	
□□		
□□	0□90□RH□□□□□□□□□□	
□□	0□3000□□□□	
□□□□	-20℃□+ 50℃	
□□□□	-40℃□+ 75℃	
□□□	70□106kPa□□□□□	

□□□

1. □□□□□□□□□□□□□□□

□□□□□□□

□□	□□	□□□□□□□
1	1□	□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□OEM□ODM□□□□□□□□□□□□□□□□□□
2	2 PC	□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
3	4□□□	□□
4	1□	RS232□□□□□□□RJ45
5	1□	□□□□□□□□□□□□□□
6	2 PC	□□□□□□DC□□□
7	1□	□□□□□□□□□□□□
8	1□	CD

□□□□□□□PC□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

1□□□□□□□□PC□□□□□□□□□□□□□□□□·□□PC□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

□2.1□NBSP□□ □NBSP□□□2.2

2.1 ENTER1□□□□□□□□□2□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□2□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ENTER1□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□13.5V□□□□□□□□□□□2.1□□□□□□□□□□□shows13;□□□ENTER1□NBSP□□□□□□□□□□□□□□□□□□□