[illegible]

[illegible] MPPT [illegible]30[illegible]60[illegible]PWM[illegible]3[illegible]RS232[illegible] MPPT [illegible]SMART [illegible]

[illegible]

1. MPPT[illegible]99[illegible]PWM[illegible]30[illegible]60[illegible]

2. DC12V / 24V / 48V[illegible]

3. DC12V / 24V / 48V[illegible]PV[illegible] DC100V[illegible]

4.[illegible]3[illegible]MPPT[illegible]

[illegible]

5.[illegible]PV[illegible]

6.[illegible]4[illegible]

7.[illegible]PV[illegible]

8. RS232[illegible]

9.[illegible]

10. CE[illegible]RoHS[illegible]

11. 2[illegible] 3[illegible]10[illegible]

[illegible]

MPPT CONTROLLER
CHARGE
LOAD

+PV-
+BAT-
+LOAD-
BAT TEMP
RS232

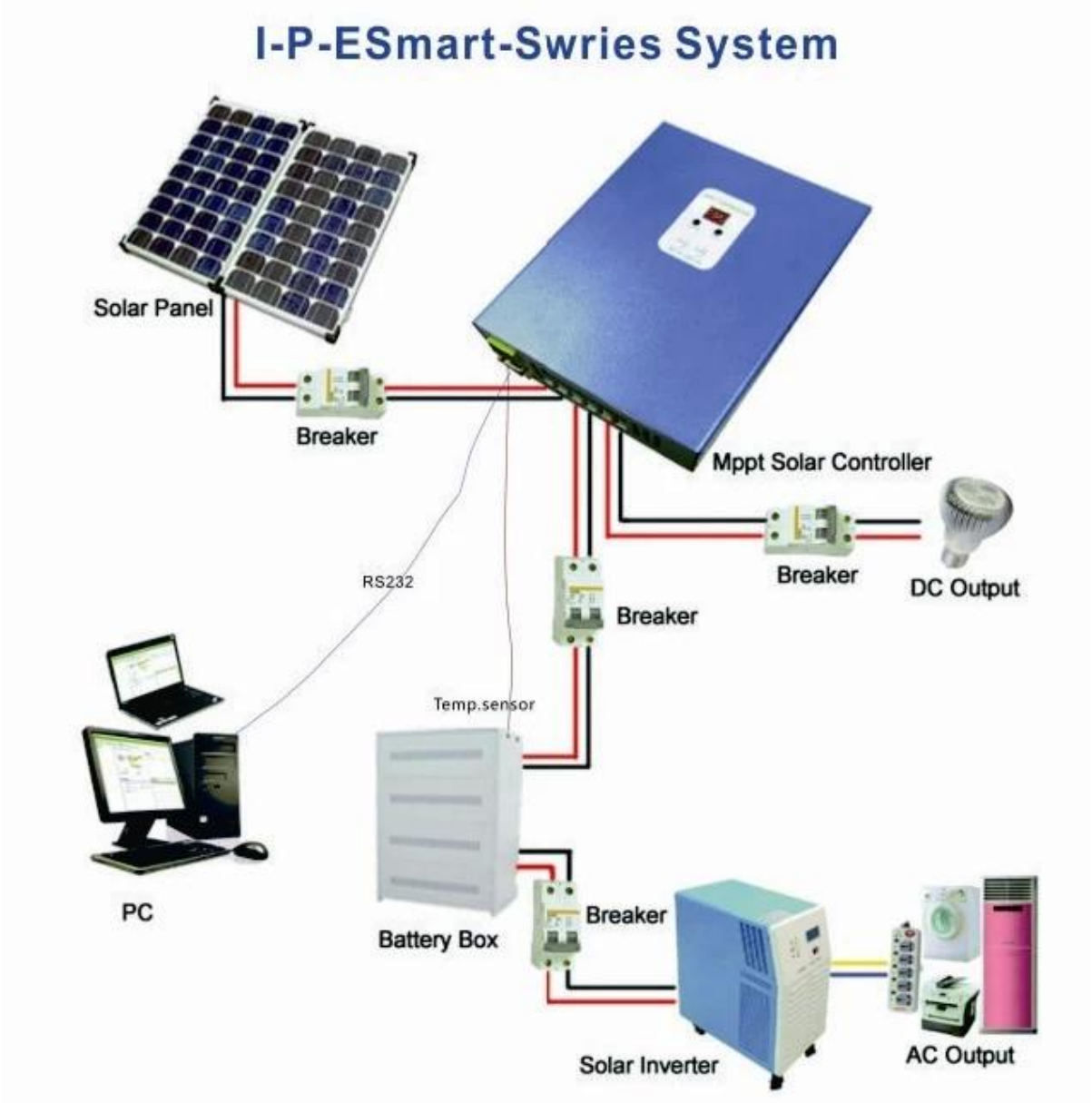
□□□□□□

MPPT□□□□□□□□□□□□ □□□□ I-P-E-SMART-12V / 24V / 48V□□□□	30A
□□□□	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□□□□	DC110V
□□□□□□□□□□□□□□	12V / 24V / 48V□□□□	DC100V
□□□□□□□□	12V□□□□□W□	426
	24V□□W□	852
	48V□□□□□W□	1704
□□ CHRECTRESTICS		
□□□□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□□□GEL □□ □□□	12V / 24V / 48V□□□□	□□□□□□□□□□□□□□□NiCd□□ □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
□□□	12V / 24V / 48V□□□□	□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ □□□□
□□□□□□	12V / 24V / 48V□□□□	□□□□□□ □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
□□□□□□	12V / 24V / 48V□□□□	30A
□□□□ □□	12V / 24V / 48V□□□□	35A
□□□□	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 □□□□□□□□□	
□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□	
□□		
LED□□□□□□□□	□□□□□□□□□□ □□	
LED□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□□ LOAD□□□□□□□□□□	
PC□□□□□□□□	RS232	
□□		
□□□□□ □□	□□□□□ □□	
□□□□□ □□	□□□□□ □□	
□□□□□□□□□□□□□□ □□	□□	
□□□□□ □□	□□	
□□□□□□ □□	□□	
□□□□	□□	
□□□□□□□□□□		
□□□	≤40dB	
□□□□□□□	□□□□□□□□□□□	□□□□□
□□□□□□□□	EU□□□□□□□□□□□□□□□□	
□□	FCC \ ROHS \ CE	
□□□□□		
□□D×□×H□mm□□	205 * 168 * 60	
□□□□□□□□□D□x□x H□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□□□	

□□□


I-P-ESmart-Swries System
Solar Panel
Breaker
Mppt Solar Controller
Breaker
DC Output
RS232
Breaker
Temp.sensor
PC
Battery Box
Breaker
Solar Inverter
AC Output

□□□□□

□□ □□□□□□□□□□□□□□□□□□&□038;□□□

I-Panda
深圳爱庞德新能源科技有限公司
SHENZHEN I-PANDA ELECTRONICS CO.,LIMITED
Power the world
SNEC Mall
snecmall.com
永不落幕的展览会
Everlasting Exhibition
在线交流平台
Online Communication Platform