









<u>تحكم شاحن MPPT</u> الخصائص الأساسية لل

- كفاءة التحويل 95٪ -99٪، واتخاذ أكثر من الألواح الشمسية .1
- 2. تهمة لجميع أنواع البطاريات، مرحلة 3 المسؤول لحماية البطارية.
- تتوفر 3. جميع أنواع بطارية.
- .4 commucation: RS232.
- .التي في نفس الوقت على شاشة واحدة علىالكمبيوتر pcsبرنامج لمراقبة المعدات 100.5

:التي تحكم تظهر الصور pcsبرنامج لرصد 100



تحكم شاحن MPPT المعلمة من

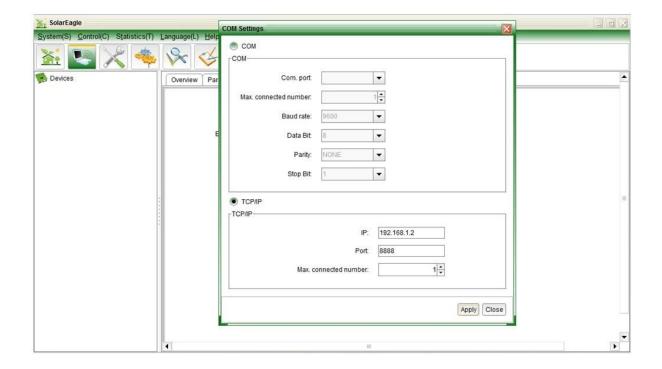
ا ۱۹۲۲ المعلمة من	<i></i>				
I-P-SMART1 -DC12V :نموذج	سلسلة-48V / 24V /	40A	<u>50A</u>	60A	
الوضع تهمة	تتبع نقطة الطاقة القصوى	•	•	•	
طريقة	ثابت الجهد، تهمة عائمة ،(MPPT) مراحل: تهمة سريع 3				
<u>طریعہ</u> نوع النظام	DC12V / 24V / 48V				
نوع النظام		التعرف التلقائي	T\/		
نظام الجهد	انظام 12 ∨نظام	DC9V ~ DC15V			
	∨نظام 24		DC18V ~ DC30V		
	48Vsystem	DC36V ~ DC60V			
لينة وقت البدء	12V / 24V / 48Vsystem	≤10S			
ديناميكية الاستجابة الانتعاش					
الوقت الوقت	12V / 24V / 48Vsystem	500us			
	12V / 24V / 48Vsystem	≥96.5%, ≤99%	/		
	12 V / 24 V / 40 V 3 Y 3 C 111	250.57.1 2557	<u>'</u>		
الوحدات الكهروضوئية نسبة	12V / 24V / 48Vsystem	≥99%			
إستخدام					
خصائص مدخلات					
ا العمل الجهد والمراعي MPPT	νنظام 12	DC18V ~ DC			
	∨نظام 24	DC34 ~ DC150V			
	∨نظام 48	DC65 ~ DC15	50V		
	انظام 12∨	DC16V			
انخفاض الجهد حماية الإدخال	۷ نظام 24 انظام 24	DC30V			
نقطة					
	48 كنظام 12 كان	DC60V			
ا انخفاض الجهد الإدخال استعادة	انظام 12∨	DC22V			
الحفاض الجهد الإدحال السعادة	∨نظام 24	DC34V			
العق	∨نظام 48	DC65V			
ماكس العاصمة الجهد	نظام 48V / 24V / 12V	DC160V			
المدخلات الجهد الزائد حماية					
نقطة	نظام 48V / 24V / 12V	DC150			
المدخلات الجهد الزائد نقطة الاسترجاع	نظام 48V / 24V / 12V	DC145V			
	انظام 12∨	570W	700W	900W	
الطاقة PV .ماكس	24نظام 24	1130W	1400W	1700W	
0.5 5. 1 4 5 25 1	انظام 48 ∨نظام 8	2270W	2800W	3400W	
	1.4				
خصائص الانتاجا					
خصائص الانتاج أنواع البطاريات اختيار (نوع (GEL الافتراضي غير بطارية	12V / 24V / 48Vsystem	، البلى البطارية ضا يمكن تعريف	مضیة مختومة، وتنفیس، جل نواع أخری من البطاریات أی	الرصاص الح ((أ	
أنواع البطاريات اختيار (نوع (GEL الافتراضي غير بطارية	·	ضا يمكن تعريف	نواع أخرى من البطاريات أيــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	ĺ)) 	
أنواع البطاريات اختيار (نوع (GEL الافتراضي غير بطارية الجهد المستمر	نظام 48V / 24V / 48V	ضا يمكن تعريف	مضية مختومة، وتنفيس، جل نواع أخرى من البطاريات أي من الجهد تهمة وفقا للنمو	ĺ)) 	
أنواع البطاريات اختيار (نوع (GEL الافتراضي غير بطارية	نظام \ 12V / 24V / 48V نظام \ 24V / 48V	ضا يمكن تعريف وذج نوع البطارية	نواع أخرى من البطاريات أيــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	ĺ)) 	
أنواع البطاريات اختيار (نوع (GEL الافتراضي غير بطارية الجهد المستمر العائمة تهمة الجهد	نظام V48V / 48V نظام V48V / 24V / 48V نظام V48V	ضا يمكن تعريف رذج نوع البطارية 14.6V	نواع أخرى من البطاريات أيــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	ĺ)) 	
أنواع البطاريات اختيار (نوع (GEL الافتراضي غير بطارية الجهد المستمر	نطام V48V / 48V نظام V48V / 24V / 48V نظام V48V نظام 24 Vنظام 24	ضا يمكن تعريف يذج نوع البطارية 14.6V 29.2V	نواع أخرى من البطاريات أيــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	ĺ)) 	
أنواع البطاريات اختيار (نوع (GEL الافتراضي غير بطارية الجهد المستمر العائمة تهمة الجهد	نظام V48V / 48V نظام V48V / 24V / 48V نظام V48V	ضا يمكن تعريف رذج نوع البطارية 14.6V	نواع أخرى من البطاريات أي ن من الجهد تهمة وفقا للنمو	((أ	
أنواع البطاريات اختيار (نوع (GEL الافتراضي غير بطارية الجهد المستمر العائمة تهمة الجهد	نطام V48V / 48V نظام V48V / 24V / 48V نظام V48V نظام 24 Vنظام 24	ضا يمكن تعريف يذج نوع البطارية 14.6V 29.2V	نواع أخرى من البطاريات أيــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	ĺ)) 	
أنواع البطاريات اختيار (نوع (GEL) الافتراضي غير بطارية الجهد المستمر العائمة تهمة الجهد أكثر من تهمة حماية الجهد تصنيف الانتاج الحالي	نظام /48V / 24V / 48V نظام /48V / 24V / 48V نظام /24V / 48V انظام /48 نظام /48V / 48V نظام /48V / 24V / 48V	ضا يمكن تعريف يذج نوع البطارية 14.6V 29.2V 58.4V 40A	نواع أخرى من البطاريات أي ن من الجهد تهمة وفقا للنمو	((أ يرجى التحقق. مرجى التحقق	
أنواع البطاريات اختيار (نوع (GEL) الافتراضي غير بطارية الجهد المستمر العائمة تهمة الجهد أكثر من تهمة حماية الجهد تصنيف الانتاج الحالي	يظام \ 48V / 24V / 48V رنظام 12V / 24V / 48V	ضا يمكن تعريف يذج نوع البطارية 14.6V 29.2V 58.4V 40A 44A	نواع أخرى من البطاريات أي ن من الجهد تهمة وفقا للنمو	((أ	
أنواع البطاريات اختيار (نوع (GEL) الافتراضي غير بطارية الجهد المستمر العائمة تهمة الجهد أكثر من تهمة حماية الجهد تصنيف الانتاج الحالي الحالية للحد حماية	يظام \ 24V / 24V / 48V نظام \ 12V / 24V / 48V نظام 24 نظام 12 كنظام 12 كنظام 12 كنظام 14 كنظام 14 كنظام 14 كانظام 14 كانظام 14 كانطام 1	ضا يمكن تعريف يذج نوع البطارية 14.6V 29.2V 58.4V 40A 44A ± 0.02% / °C	نواع أخرى من البطاريات أي ن من الجهد تهمة وفقا للنمو 50A 55A	((أ يرجى التحقق. مرجى التحقق	
أنواع البطاريات اختيار (نوع (آواع الافتراضي غير بطارية الجهد المستمر العائمة تهمة الجهد أكثر من تهمة حماية الجهد تصنيف الانتاج الحالي الحالية للحد حماية عامل الحرارة	يظام \ 48V / 24V / 48V انظام 24V / 24V / 48V انظام 12V / 24V / 48V انظام 12V / 24V / 48V انظام 48 انظام 48V / 24V / 48V انظام 12V / 24V / 48V انظام 24V / 48V انظام 24V / 48V انظام 24V / 48V انظام 24V / 24V / 48V / 48V انظام 24V / 48V / 48V انظام 24V / 48V /	ضا يمكن تعريف يذج نوع البطارية 14.6V 29.2V 58.4V 40A 44A ± 0.02% / °C 14.2V- (0.3 *	نواع أخرى من البطاريات أي ن من الجهد تهمة وفقا للنمو	((أ يرجى التحقق. مرجى التحقق	
أنواع البطاريات اختيار (نوع GEL) الافتراضي غير بطارية الجهد المستمر العائمة تهمة الجهد أكثر من تهمة حماية الجهد تصنيف الانتاج الحالي الحالية للحد حماية العرارة التعويض درجة الحرارة (الناتج موجات (الذروة	12V / 24V / 48V نظام 12V / 24V / 48V نظام 12V / 24V / 48V نظام 12 النظام 12 النظام 12V / 24V / 48V نظام 12V / 24V / 48V	ضا يمكن تعريف يذج نوع البطارية 14.6V 29.2V 58.4V 40A 44A ± 0.02% / °C 14.2V- (0.3 *	نواع أخرى من البطاريات أي ن من الجهد تهمة وفقا للنمو 50A 55A	((أ يرجى التحقق. مرجى التحقق	
أنواع البطاريات اختيار (نوع GEL) الافتراضي غير بطارية الجهد المستمر العائمة تهمة الجهد أكثر من تهمة حماية الجهد تصنيف الانتاج الحالي الحالية للحد حماية التعويض درجة الحرارة اللتج موجات (الذروة الناتج الجهد الاستقرار الدقة	يظام \ 48V / 24V / 48V انظام 24V / 24V / 48V انظام 12V / 24V / 48V انظام 12V / 24V / 48V انظام 48 انظام 48V / 24V / 48V انظام 12V / 24V / 48V انظام 24V / 48V انظام 24V / 48V انظام 24V / 48V انظام 24V / 24V / 48V / 48V انظام 24V / 48V / 48V انظام 24V / 48V /	ضا يمكن تعريف يذج نوع البطارية 14.6V 29.2V 58.4V 40A 44A ± 0.02% / °C 14.2V- (0.3 *	نواع أخرى من البطاريات أي ن من الجهد تهمة وفقا للنمو 50A 55A	((أ يرجى التحقق. مرجى التحقق	
أنواع البطاريات اختيار (نوع GEL) الافتراضي غير بطارية الجهد المستمر العائمة تهمة الجهد أكثر من تهمة حماية الجهد تصنيف الانتاج الحالي الحالية للحد حماية العرارة التعويض درجة الحرارة (الناتج موجات (الذروة	12V / 24V / 48V نظام 12V / 24V / 48V نظام 12V / 24V / 48V نظام 12 النظام 12 النظام 12V / 24V / 48V نظام 12V / 24V / 48V	ضا يمكن تعريف يذج نوع البطارية 14.6V 29.2V 58.4V 40A 44A ± 0.02% / °C 14.2V- (0.3 * 200mV ≤ ± 1.5%	نواع أخرى من البطاريات أي ن من الجهد تهمة وفقا للنمو 50A 55A أعلى درجة حرارة 25 ℃)	((أ يرجى التحقق. مرجى التحقق	
أنواع البطاريات اختيار (نوع GEL) الافتراضي غير بطارية الجهد المستمر العائمة تهمة الجهد أكثر من تهمة حماية الجهد تصنيف الانتاج الحالي الحالية للحد حماية التعويض درجة الحرارة اللتج موجات (الذروة الناتج الجهد الاستقرار الدقة	12V / 24V / 48V نظام 12V / 24V / 48V نظام 12V / 24V / 48V نظام 12 النظام 12 النظام 12V / 24V / 48V نظام 12V / 24V / 48V	ضا يمكن تعريف يذج نوع البطارية 14.6V 29.2V 58.4V 40A 44A ± 0.02% / °C 14.2V- (0.3 * 200mV ≤ ± 1.5%	نواع أخرى من البطاريات أي ن من الجهد تهمة وفقا للنمو 50A 55A	((أ يرجى التحقق. مرجى التحقق	
أنواع البطاريات اختيار (نوع الافتراضي غير بطارية الجهد المستمر العائمة تهمة الجهد أكثر من تهمة حماية الجهد تصنيف الانتاج الحالي الحالية للحد حماية التعويض درجة الحرارة الناتج الجهد الاستقرار الدقة	12V / 24V / 48V نظام 12V / 24V / 48V نظام 12V / 24V / 48V نظام 12 النظام 12 النظام 12V / 24V / 48V نظام 12V / 24V / 48V	ضا يمكن تعريف يذج نوع البطارية 14.6V 29.2V 58.4V 40A 44A ± 0.02% / °C 14.2V- (0.3 * 200mV ≤ ± 1.5%	نواع أخرى من البطاريات أي ن من الجهد تهمة وفقا للنمو 50A 55A أعلى درجة حرارة 25 ℃) المدخلات، معلمة الإخراج و	ار(أ يرجى التحقق 60A 66A المصابيح تشير:	
أنواع البطاريات اختيار (نوع الافتراضي غير بطارية الجهد المستمر العائمة تهمة الجهد المثن من تهمة حماية الجهد تصنيف الانتاج الحالي الحالية للحد حماية التعويض درجة الحرارة الناتج الجهد الاستقرار الدقة الحرك كرض لحما عرض الصمام عرض الصمام عرض الصمام PC	12V / 24V / 48V منطام 12V / 24V / 48V نظام 12V / 24V / 48V نظام 12V / 24V / 48V منظام 14 الم 12V / 24V / 48V منظام 12V / 24V / 48V منظام 12V / 24V / 48V نظام 12V / 24V / 48V	ضا يمكن تعريف يذج نوع البطارية 14.6V 29.2V 58.4V 40A 44A ± 0.02% / °C 14.2V- (0.3 * 200mV ≤ ± 1.5% إنتاج الطاقة الخ ير إلى الضوء، 3 ير إلى الضوء، 3	نواع أخرى من البطاريات أي من الجهد تهمة وفقا للنمو 50A 55A أعلى درجة حرارة 25 ℃ المدخلات، معلمة الإخراج و (LCD) خطأ تشير الضوء، تهمة تش	ار(أ يرجى التحقق 60A 66A المصابيح تشير:	
أنواع البطاريات اختيار (نوع الافتراضي غير بطارية الجهد المستمر العائمة تهمة الجهد المثن من تهمة حماية الجهد تصنيف الانتاج الحالي الحارة التعويض درجة الحرارة الناتج الجهد الاستقرار الدقة لحرك لحكم عرض الصمام عرض الصمام عرض الصمام	12V / 24V / 48V منطام 12V / 24V / 48V نظام 12V / 24V / 48V نظام 12V / 24V / 48V منظام 14 الم 12V / 24V / 48V منظام 12V / 24V / 48V منظام 12V / 24V / 48V نظام 12V / 24V / 48V	ضا يمكن تعريف يذج نوع البطارية 14.6V 29.2V 58.4V 40A 44A ± 0.02% / °C 14.2V- (0.3 * 200mV ≤ ± 1.5% إنتاج الطاقة الخ ير إلى الضوء، 3 ير إلى الضوء، 3	نواع أخرى من البطاريات أي من الجهد تهمة وفقا للنمو 50A 55A أعلى درجة حرارة 25 ℃ المدخلات، معلمة الإخراج و المدخلات، معلمة الإخراج و خطأ تشير الضوء، تهمة تش ر لحل (LED) مصدر ال	ار(أ يرجى التحقق 60A 66A المصابيح تشير:	
أنواع البطاريات اختيار (نوع البطاريات اختيار (نوع الافتراضي غير بطارية الجهد المستمر العائمة تهمة الجهد العائمة تهمة الجهد تصنيف الانتاج الحالي الحالية للحد حماية العويض درجة الحرارة الناتج الجهد الاستقرار الدقة الناتج الجهد الاستقرار الدقة عرض لحما عرض عرض الصمام عرض الصمام PC مراقبة البرمجيات من خلال	12V / 24V / 48V منظام 12V / 24V / 48V	ضا يمكن تعريف 14.6V 29.2V 58.4V 40A 44A ± 0.02% / °C 14.2V- (0.3 * 200mV ≤ ± 1.5% انتاج الطاقة الخ تعليمات شاشة من تعليمات شاشة الخ RS232 (والم	نواع أخرى من البطاريات أي من الجهد تهمة وفقا للنمو 50A 55A أعلى درجة حرارة 25 ℃ المدخلات، معلمة الإخراج و المدخلات، معلمة الإخراج و خطأ تشير الضوء، تهمة تشمن تعليمات (LED) مصدر ال	ار(أ يرجى التحقق 60A 66A المصابيح تشير:	
أنواع البطاريات اختيار (نوع الافتراضي غير بطارية الجهد المستمر العائمة تهمة الجهد المائمة تهمة الجهد الحالي التابع الحالية الحد حماية الحدارة التعويض درجة الحرارة الناتج الجهد الاستقرار الدقة الناتج الجهد الاستقرار الدقة عرض الصمام عرض الصمام PC مراقبة البرمجيات من خلال الحماية المدخلات الجهد المنخفض حماية المدخلات الجهد المنخفض حماية المدخلات الجهد المنخفض حماية	12V / 24V / 48V منظام 12V / 24V / 48V	ضا يمكن تعريف 14.6V 29.2V 58.4V 40A 44A ± 0.02% / °C 14.2V- (0.3 * 200mV ≤ ± 1.5% 14.2V- (0.3 * 200mV ≤ ± 1.5% RS232 (يالى الضوء، 3 للله الضوء، 3 لله المنافع ا	نواع أخرى من البطاريات أي من الجهد تهمة وفقا للنمو 50A 55A 55A أعلى درجة حرارة 25 ℃ أعلى درجة حرارة 125 ℃ المدخلات، معلمة الإخراج و المدخلات، معلمة الإخراج و خطأ تشير الضوء، تهمة تش راختياري) LAN مطابح مطابح الحماء ال	ار(أ يرجى التحقق 60A 66A المصابيح تشير:	
أنواع البطاريات اختيار (نوع الافتراضي غير بطارية الجهد المستمر الجهد المستمر العائمة تهمة الجهد الحالية الحد حماية الحالية للحد حماية الحرارة التعويض درجة الحرارة الناتج الجهد الاستقرار الدقة الناتج الجهد الاستقرار الدقة عرض الصمام PC مراقبة البرمجيات من خلال الحماية المدخلات الجهد المنخفض حماية المدخلات الجهد المنخفض حماية المدخلات الجهد المنخفض حماية المدخلات الجهد الزائد	12V / 24V / 48V منطام 12V / 24V / 48V منطاع 12V / 24V / 48V منطلع	عنا يمكن تعريف 14.6V 29.2V 58.4V 40A 44A ± 0.02%/°C 14.2V- (0.3 * 200mV ≤ ± 1.5% 3 التاج الطاقة الخ التعليمات شاشة الخ RS232 (عليمات مدخلات	نواع أخرى من البطاريات أي من الجهد تهمة وفقا للنمو 50A 55A 55A أعلى درجة حرارة 25 ℃ أعلى درجة حرارة 125 ℃ المدخلات، معلمة الإخراج و المدخلات، معلمة الإخراج و خطأ تشير الضوء، تهمة تش راختياري) LAN مطابح مطابح الحماء ال	ار(أ يرجى التحقق 60A 66A المصابيح تشير:	
أنواع البطاريات اختيار (نوع الافتراضي غير بطارية العبد المستمر الجهد المستمر العائمة تهمة الجهد الحائمة تهمة الجهد تصنيف الانتاج الحالي الحالية الحد حماية العويض درجة الحرارة الناتج الجهد الاستقرار الدقة الناتج الجهد الاستقرار الدقة عرض الصمام PC عرض الصمام PC مراقبة البرمجيات من خلال المدخلات الجهد الرائدة المدخلات الجهد الزائد حماية المدخلات الجهد الزائد المدخلات الجهد الزائد حماية المدخلات التقاطب حماية عكس	12V / 24V / 48V منطام 12V / 24V / 48V منطاع 12V / 24V / 48V منطلع	ضا يمكن تعريف 14.6V 29.2V 58.4V 40A 44A ± 0.02%/ °C 14.2V- (0.3 * 200mV ≤ ± 1.5% التناج الطاقة الخ التناج الطاقة الخ RS232 (يالى الضوء، 3 ققة) أو) RS232 شقة) أو) RS232	نواع أخرى من البطاريات أي من الجهد تهمة وفقا للنمو 50A 55A 55A أعلى درجة حرارة 25 ℃ أعلى درجة حرارة 25 ℃ المدخلات، معلمة الإخراج و (LCD) التحقق من تعليمات (LED) مصدر الخياري) LAN مطابر تحقق حتحقق حتحق حتحقق حتحق حتحقق حتحق حتحقق حتحق حتحقق حتحقق حتحقق حتحقق حتحقق حتحقق حتحقق حتحقق حتحق حتحقق حتحق حتحق حتحقق حتحق ح	ار(أ يرجى التحقق 60A 66A المصابيح تشير:	
أنواع البطاريات اختيار (نوع الافتراضي غير بطارية الجهد المستمر العائمة تهمة الجهد المائمة تهمة الجهد المائمة تهمة الجهد الحالي المائمة الحد حماية الحالية الحد حماية التعويض درجة الحرارة الناتج الجهد الاستقرار الدقة الناتج الجهد الاستقرار الدقة عرض المائمة البرمجيات من خلال عرض المدخلات الجهد المنخفض حماية المدخلات الجهد الزائد حماية المدخلات الجهد الزائد المدخلات التقاطب حماية عكس الناتج حماية دوائر مدمجة المنتفر مدمجة المدخلات التقاطب حماية عكس	12V / 24V / 48V منطام 12V / 24V / 48V منطاع 12V / 24V / 48V منطلع	ضا يمكن تعريف 14.6V 29.2V 58.4V 40A 44A ± 0.02% / °C 14.2V- (0.3 * 200mV ≤ ± 1.5% 3 نعليمات شاشة الخ RS232 (والى الضوء، 3 لير إلى الضوء، 3 لير ضوء المقالف مدخلات نعمائص مدخلات نعمائص مدخلات نعمائص مدخلات نعم	نواع أخرى من البطاريات أي من الجهد تهمة وفقا للنمو 50A 55A 55A أعلى درجة حرارة 25 ℃ أعلى درجة حرارة 25 ℃ المدخلات، معلمة الإخراج و (LCD) التحقق من تعليمات (LED) مصدر الخياري) LAN مطابر تحقق حتحقق حتحق حتحقق حتحق حتحقق حتحق حتحقق حتحق حتحقق حتحقق حتحقق حتحقق حتحقق حتحقق حتحقق حتحقق حتحق حتحقق حتحق حتحق حتحقق حتحق ح	ار(أ يرجى التحقق 60A 66A المصابيح تشير:	
أنواع البطاريات اختيار (نوع الافتراضي غير بطارية الجهد المستمر العائمة تهمة الجهد المنتف أكثر من تهمة حماية الجهد الحالي الحالي الحالية الحد حماية التعويض درجة الحرارة الناتج الجهد الاستقرار الدقة الناتج الجهد الاستقرار الدقة عرض الصمام المدخلات الجهد المنخفض حماية المدخلات الجهد المنخفض حماية المدخلات التقاطب حماية عكس حماية عكس	12V / 24V / 48V منطام 12V / 24V / 48V منطاع 12V / 24V / 48V منطلع	ضا يمكن تعريف 14.6V 29.2V 58.4V 40A 44A ± 0.02%/ °C 14.2V- (0.3 * 200mV ≤ ± 1.5% التناج الطاقة الخ التناج الطاقة الخ RS232 (يالى الضوء، 3 ققة) أو) RS232 شقة) أو) RS232	نواع أخرى من البطاريات أي من الجهد تهمة وفقا للنمو 50A 55A 55A أعلى درجة حرارة 25 ℃ أعلى درجة حرارة 25 ℃ المدخلات، معلمة الإخراج و (LCD) التحقق من تعليمات (LED) مصدر الخياري) LAN مطابر تحقق حتحقق حتحق حتحقق حتحق حتحقق حتحق حتحقق حتحق حتحقق حتحقق حتحقق حتحقق حتحقق حتحقق حتحقق حتحقق حتحق حتحقق حتحق حتحق حتحقق حتحق ح	ار(أ يرجى التحقق 60A 66A المصابيح تشير:	

حمایة ماس کهربائی	التعافي بعد القضاء على خطأ ماس كهربائى، لا مشكلة ل المدى الطويل دائرة قصر
حماية درجة الحرارة	95 ℃
حماية درجة الحرارة	.لكل درجة Aفوق 85 ℃، وانخفاض انتاج الطاقة، وانخفاض 3
معلمات الآخرين	
الضوضاء	≤40dB
الطرق الحرارية	اضطر تبريد الهواء، ومعدل سرعة المروحة ينظم درجة الحرارة، وعندما تكون درجة الحرارة الداخلية هي منخفضة جدا، ركض ببطء أو مروحة وقف. عندما تتوقف تحكم العمل، مروحة أيضا إيقاف ركض
مكونات	المواد الخام العلامات التجارية العالمية. الامتثال مع معابير الاتحاد الأوروبي. ℃ كل درجة حرارة تصنيفا من المكثفات المتأينة لا تقل عن 105
رائحة	.لا رائحة غريبة وسامة و المواد
حماية البيئة	لا الكادميوم هيدريد والفلوريد ،EC 2002/95 ، تلبية
المادية	
(مم DxWxH (قياس	270 * 185 * 90
N.G (کجم	3
G.N (کجم)	3.6
اللون	(الأزرق / الأخضر (اختياري
السلامة	PSE، FCC ،بنفایات ،PSE، FCC
EMC	EN61000
نوع من الحماية الميكانيكية	IP21

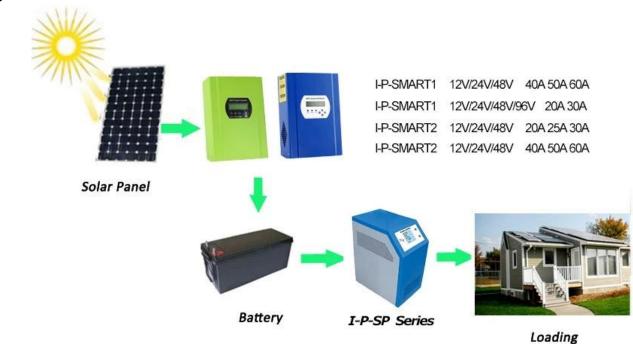
أجزاء المنتج

-		
NO.	الكمية	وصف
1	وحدة 1	تهمة تحكم
2	جهاز كمبيوتر 2	محطات
3	جهاز كمبيوتر 2	بکرة Gallow
		(للتثبيت وحدة تحكم على الجدار)
4	مجموعة 4	المسمار
		(للتثبيت وحدة تحكم على الجدار)
5	جهاز كمبيوتر 1	كابل الاتصالات RJ45 بدوره إلى 232
6	جهاز كمبيوتر 1	دليل المستخدم
7	جهاز كمبيوتر 1	سلك استشعار درجة الحرارة
8	جهاز كمبيوتر 2	سلك فتيل

العلويالكمبيوتر والبرمجيات واختبار البرمجيات



MPPT اتصال



.1

.000000 000 0000000 0000000 00000 $1.1\,$

 $\bigcirc\bigcirc\bigcirc\bigcirc\bigcirc\bigcirc\bigcirc\bigcirc\bigcirc\bigcirc\bigcirc\bigcirc$.2

- $.000\ 000\ 0000000\ 00\ 0000000$

.3

- .000 0000 5 ~ 1 :0000 00000 3.1
- $0000 \ 000 \ 00000 \ : 0000 \ 00000 \ 3.2$

.4

000000 0000000 4.1 EMS0 DHL0 000000 TNT .0000 00000 00 00000 0000 4.2