المقدمة

الحد الأقصى تتبع باور بوينت) الطاقة الشمسية الذكية تحكم، مع الشحن والتفريغ وظيفة، وزيادة 30٪ ~ 60٪) MPPT هذا هو التقليدية. لديها الاعتراف التلقائي وظيفة، ثلاث مراحل الشحن وظيفة، كما يدعم العديد من أنواع PWM كفاءة من تحكم الشمسية تحكم الإلكتروني سمارت سلسلة MPPT الخ، وانها شركتنا RS232، البطاريات الشحن والتفريغ، والاتصالات.

الميزات

1. **ذروة بكفاءة تصل إلى 99٪**، وتوفير الألواح الشمسية 30٪ ~ 60٪ من تحكم **MPPT، وضع الشحن** PWM التقليدية.

2. **DC12V / 24V / 48V** فإن مثل المستخدمين لاستخدامها في مختلف نظام ملائم **نظام بطارية التعرف التلقائي**.

3. DC12V / 24V / 48V النظام، **الحد الأقصى** **PV إدخال التيار الكهربائي يصل إلى DC100V**.

4. تهمة سريع **ثلاثة تهمة مراحل**: نوع التهمة: (MPPT)، والجهد المستمر،

العائم، حماية بطارية لدينا، تؤدي إلى الاستخدام طويل عمر.

5. نوع التفريغ دائما على نمط ودائما خارج النمط، كما أن لديها الكهروضوئية الشمسية الجهد السيطرة على نمط التبديل يملك.

6. يمكن للعملاء **السيارات اختيار أي واحد في 4 أنواع من البطاريات المستعملة عادة،** حمض الرصاص المختوم، تنفيس، جل، البلى وبطاريات أخرى مخصصة.

7. تحكم الجهد البطارية وشحن الكمبيوتر الحالي، والجزء العلوي عرض معايير مختلفة، مثل نموذج **أنبوب الرقمية عرض**، مساهمة الجهد، أنواع البطاريات، الجهد البطارية، والشحن الحالية، متهما السلطة، وحالة صالحة للعمل الخ PV

8. **RS232 الاتصال**، وأن توفير بروتوكول الاتصال، انها مريحة لإدارة التكامل العميل.

9. يمكن أن تكون وحدة تحكم **يتوازى ما لا نهاية.**

10. **CE، بنفايات لجنة الاتصالات الفدرالية وافقت الشهادات.** التعاون مع العملاء من خلال الآخر الشهادات.

11. **2 سنة الضمان.** 3 ~ 10 عاما امتدت الخدمات التقنية.

المنتجات الصور

MPPT CONTROLLER

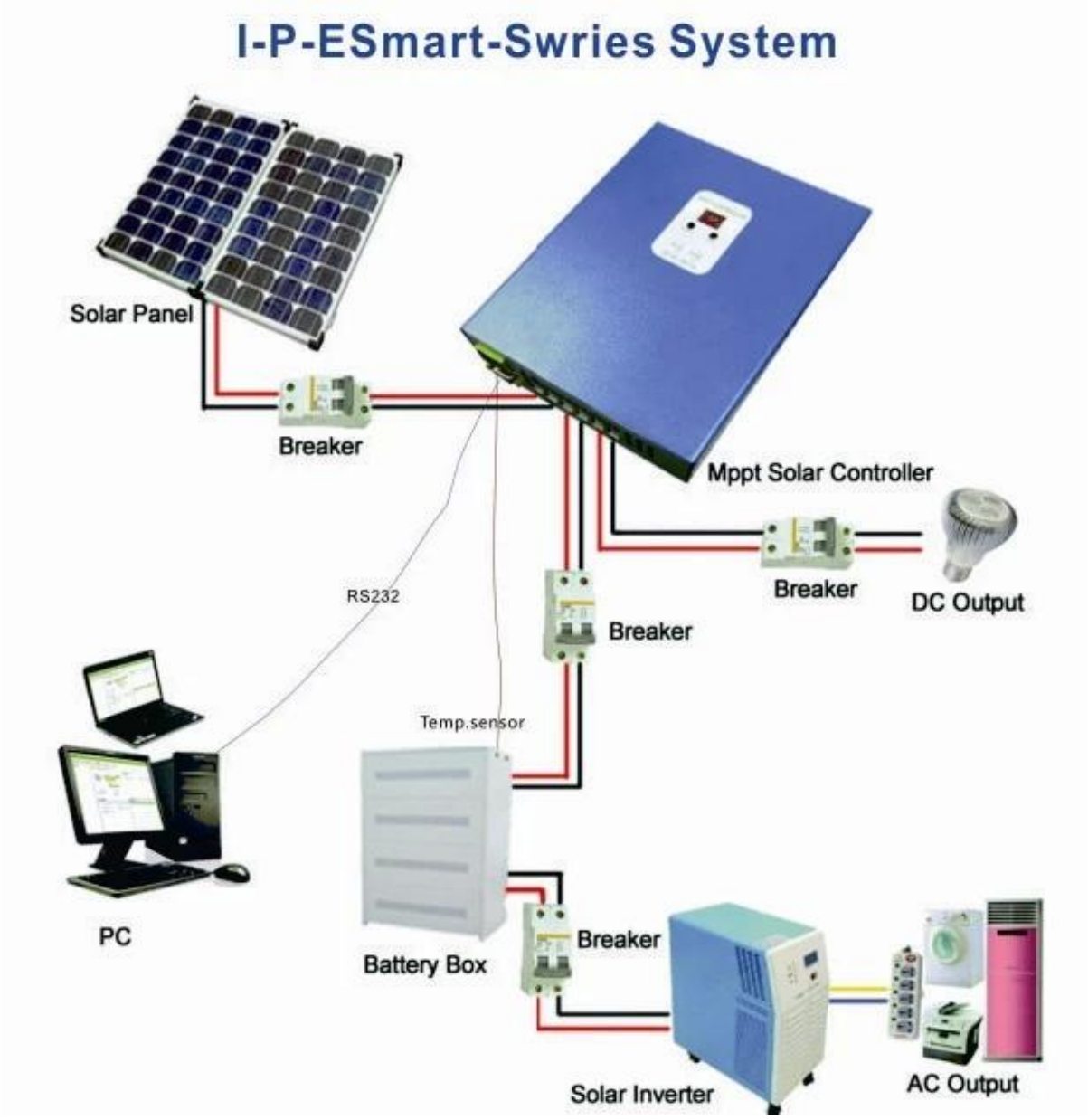
المعلمات

وسائط تحكم الطاقة MPPT الشمسية: I-P-٥-SMART-12V / 24V / 48V سلسلة		**15A**	**20A**	**25A**	**30A**	**40A**
وضع المسؤول	MPPT (تتبع نقطة الطاقة القصوى)					
أسلوب المسؤول	ثابت الجهد، العائم، (MPPT) ثلاث مراحل: تيار مستمر					
نوع النظام	DC12V / 24V / 48V	التعرف التلقائي				
الجهد النظام	12 نظامV	DC9V ~ DC15V				
	24 نظامV	DC18V ~ DC30V				
	48 نظامV	DC36V ~ DC60V				
الوقت بداية لينة	12V / 24V / 48V نظام	≤3S				

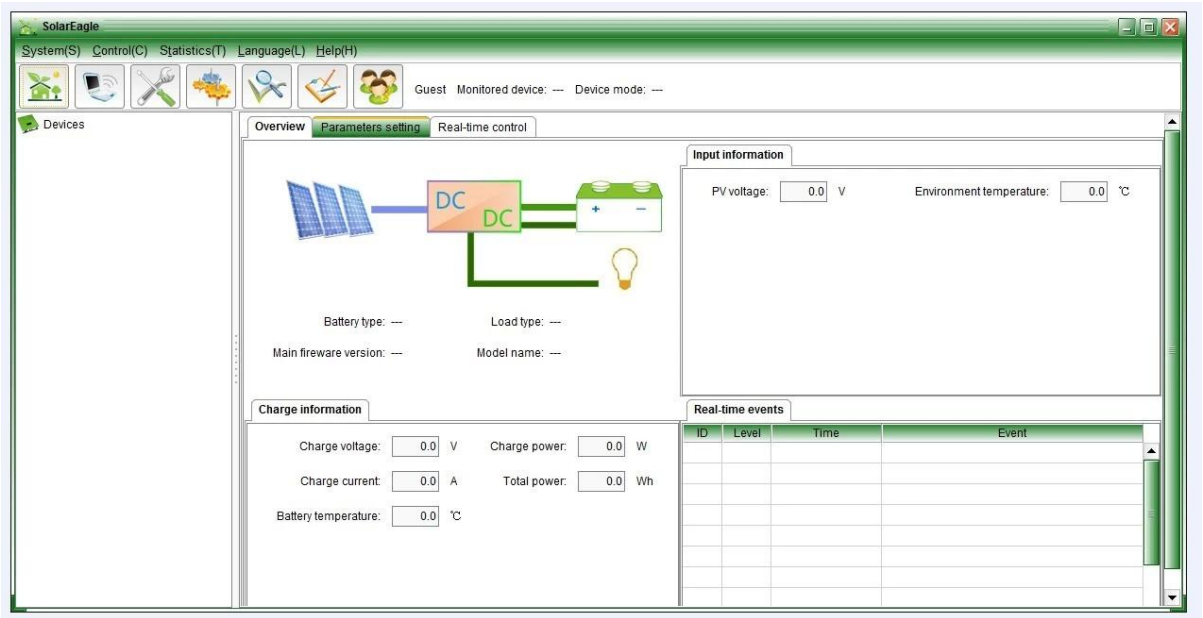
الاستجابة الديناميكية وقت الانتعاش	12V / 24V / 48V نظام	500us				
كفاءة MPPT	12V / 24V / 48V نظام	≥96.5٪، ≤99٪				
الخصائص INPUT						
نطاق العمل MPPT الجهد	12 نظامV	DC14V ~ DC100V				
	24 نظامV	DC30 ~ DC100V				
	48 نظامV	DC60 ~ DC100V				
انخفاض مساهمة الجهد نقطة الحماية	12 نظامV	DC14V				
	24 نظامV	DC30V				
	48 نظامV	DC60V				
انخفاض مساهمة الجهد نقطة الاسترداد	12 نظامV	DC18V				
	24 نظامV	DC34V				
	48 نظامV	DC65V				
مدخلات عالية نقطة حماية الجهد	12V / 24V / 48V نظام	DC110				
مدخلات عالية نقطة استعادة التيار الكهربائي	12V / 24V / 48V نظام	DC100V				
توليد الطاقة الكهروضوئية القصوى	12 نظامV (W)	213	284	355	426	568
	24 نظامV (W)	426	568	710	852	1136
	48 نظامV (W)	852	1136	1420	1704	2272
تهمة CHRECTRESTICS						
أنواع اختيار البطارية (جل افتراضي بطارية)	12V / 24V / 48V نظام	مختومة الرصاص الحمضية، منفس، جل، بطارية النيكل والكادميوم (((هناك أنواع أخرى من البطاريات أيضا يمكن أن يكون تعرف				
الجهد المستمر	12V / 24V / 48V نظام	يرجى التحقق من الجهد المسؤول وفقا ل شكل نوع البطارية.				
العائمة الجهد المسؤول	12V / 24V / 48V نظام					
تصنيف المدخلات الحالية	12V / 24V / 48V نظام	15A	20A	25A	30A	40A
الحد الحالي حماية	12V / 24V / 48V نظام	20A	25A	30A	35A	45A
عامل درجة الحرارة	12V / 24V / 48V نظام	± 0.02٪ / ℃				
التعويض درجة الحرارة	12V / 24V / 48V نظام	14.2V- (0.3 * (℃ 25 أعلى درجة حرارة				
(الناتج أمواج (الذروة	12V / 24V / 48V نظام	200mV				
استقرار التيار الكهربائي الناتج دقة	12V / 24V / 48V نظام	≤ ± 1.5٪				
خصائص الانتاج التفريغ						
انتاج التيار الكهربائي		قاعدة على الجهد البطارية				
الناتج الجهد المنخفض نقطة الحماية		10.5 افتراضيV11 انتعاش ؛V. يمكن أن يكون قابل للتعديل.				
تصنيف الانتاج الحالي		30A				
مراقبة الانتاج		على اسطة، ووضع إيقاف، وضع الكهروضوئية السيطرة على الجهد				
وضع مجموعة مراقبة الانتاج		زر تحكم أو برامج الكمبيوتر				
عرض						
عرض الصمام أنبوب الرقمية		بطارية الجهد، المسؤول الحالي				
عرض ضوء LED		ضوء LOAD شحن ضوء المؤشر، مؤشر				

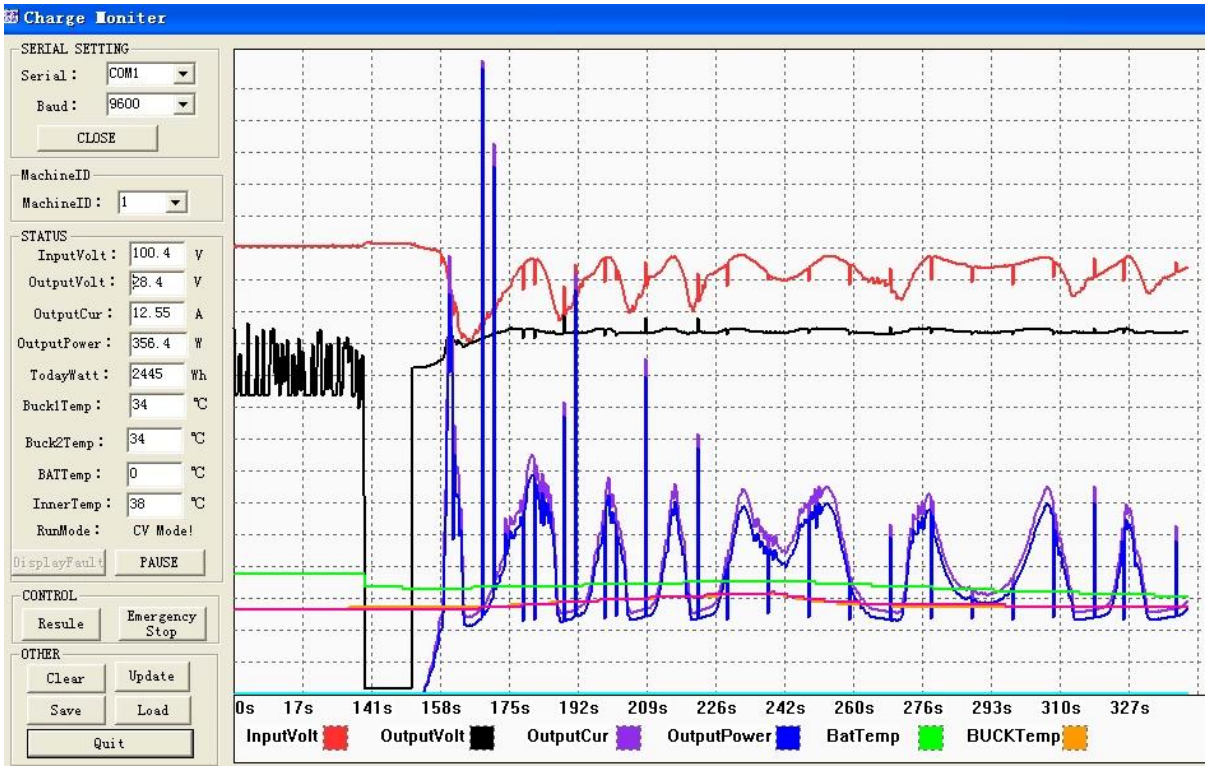
PC (منفذ الاتصالات)		RS232					
حماية							
انخفاض مساهمة حماية الجهد		تحقق من خصائص المدخلات					
ارتفاع مدخلات حماية الجهد		تحقق من خصائص المدخلات					
تهمة حماية قهر		نعم فعلا					
تصريف حماية الجهد المنخفض		نعم فعلا					
حماية التفريغ الحالية المرتفعة		نعم فعلا					
حماية درجة الحرارة		نعم فعلا					
معلمات أخرى							
ضجيج		≤40dB					
الحراري طريقة تشتيت الحرارة		بحد ذاتها تبريد			مروحة تبريد		
مكونات		المواد المستوردة مع معايير الاتحاد الأوروبي.					
شهادة		م \ لجنة الاتصالات الفدرالية \ بنفايات					
جسدي							
قياس العمق × العرض × H (مم)		205 * 168 * 60					
حجم العبوة D × العرض × H (مم)		265 * 196 * 110					
N.G (KG)		1.8KG					
G.N (KG)		2KG					
حماية الميكانيكية		IP25					
بيئة							
رطوبة		0 ~ 90٪ RH (لا تتكثف)					
ارتفاع		0 ~ 3000M					
درجة حرارة التشغيل		-20 ℃ ~ + 50 ℃					
درجة حرارة التخزين		-40 ℃ ~ + 75 ℃					
الضغط الجوي		70 ~ 106kpa ل					

صلة رسم بياني



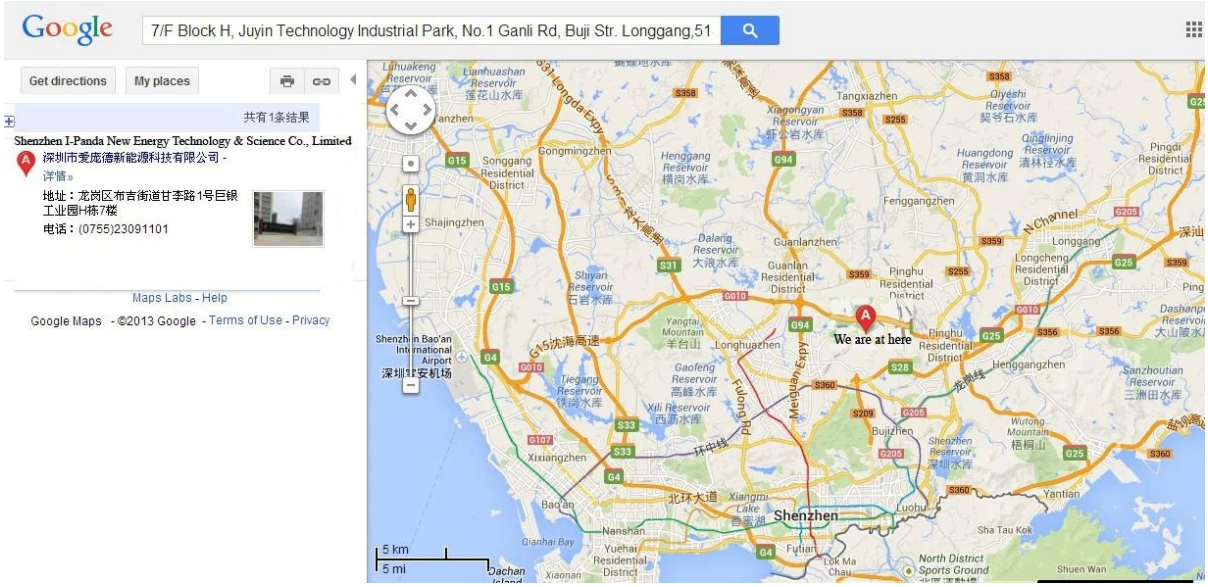
أعلى البرمجيات




Charge Moniter
SERIAL SETTING
Serial: COM1
Baud: 9600
CLOSE
MachineID
MachineID: 1
STATUS
InputVolt: 100.4 V
OutputVolt: 28.4 V
OutputCur: 12.55 A
OutputPower: 356.4 W
TodayWatt: 2445 Wh
Buck1Temp: 34 ℃
Buck2Temp: 34 ℃
BATTemp: 0 ℃
InnerTemp: 38 ℃
RunMode: CV Mode!
DisplayFault
PAUSE
CONTROL
Resule
Emergency Stop
OTHER
Clear
Update
Save
Load
Quit
0s 17s 141s 158s 175s 192s 209s 226s 242s 260s 276s 293s 310s 327s
InputVolt
OutputVolt
OutputCur
OutputPower
BatTemp
BUCKTemp

شركة الصور

I-Panda爱熊德


Google
7/F Block H, Juyin Technology Industrial Park, No.1 Ganli Rd, Buji Str. Longgang,51
Get directions
My places
共有1条结果
Shenzhen I-Panda New Energy Technology & Science Co., Limited
深圳市爱庞德新能源科技有限公司 -
详情»
地址：龙岗区布吉街道甘李路1号巨银工业园H栋7楼
电话：(0755)23091101
Maps Labs - Help
Google Maps - ©2013 Google - Terms of Use - Privacy
We are at here
Shenzhen
Shenzhen Bao'an International Airport
深圳宝安机场
5 km
5 mi