

المقدمة

الحد الأقصى تتبع باور بوينت) وحدة تحكم للطاقة الشمسية الذكية، مع الشحن والتفريغ) MPPT سلسلة **I-P-eSMART** **I-البنادا-I** هذا هو التقليدية. لديه وظيفة التعرف التلقائي، ثلاث مراحل الشحن وظيفية، كما يدعم العديد من PWM وظيفية، وزيادة 30% كفاءة ~ 60% من تحكم الشمسية تحكم الإلكتروني سمارت سلسلة MPPT الخ، وانها لدينا شركة RS232 أنواع بطارية الشحن والتفريغ، والاتصال

الميزات

1. التقليدية PWM شحن واسطة، والذروة بكفاءة تصل إلى 99%، وتوفير 30% الألواح الشمسية ~ 60% من تحكم MPPT.
2. بطارية نظام التعرف التلقائي، فإن مثل المستخدمين لاستخدامها في نظام مختلف بشكل ملائم DC12V / 24V / 48V.
3. DC100V إدخال التيار الكهربائي يصل إلى PV النظام، والحد الأقصى DC12V / 24V / 48V.
- 4.، والجهد المستمر (MPPT) نوع المسؤول: ثلاث مراحل تهمة تهمة سريع.
- العائم، حماية بطارية لدينا، تؤدي إلى عمر الاستخدام طويل.
5. الجهد الشمسية السيطرة نمط التبديل PV نوع التفريغ يملك دائما على نمط ودائما من نمط، كما أن لديها.
6. يمكن للعملاء تحديد تلقائي أي واحد في 4 أنواع من البطاريات المستعملة عادة، مختومة الرصاص الحمضية، تنفيس، جل، البلي وبطاريات أخرى مخصصة.
7. أنبوب الرقمية وحدة تحكم البطارية الجهد العرض والشحن، والعلوي شاشة الكمبيوتر المختلفة المعلمات الحالية، مثل نموذج PV مساهمة الجهد، أنواع البطاريات، البطارية الجهد، والشحن الحالية، متهما السلطة، وحالة صالحة للعمل الخ
8. وأن توفير بروتوكول الاتصال، انها مريحة لإدارة التكامل العميل، RS232 الاتصال.
9. يمكن أن يتوازي هذا تحكم بلا حدود.
10. م، وافق بنفايات الشهادات. التعاون مع العملاء من خلال الشهادات الأخرى.
11. سنة الضمان. 3 ~ 10 عاما امتدت الخدمات التقنية 2.

منتجات الصور







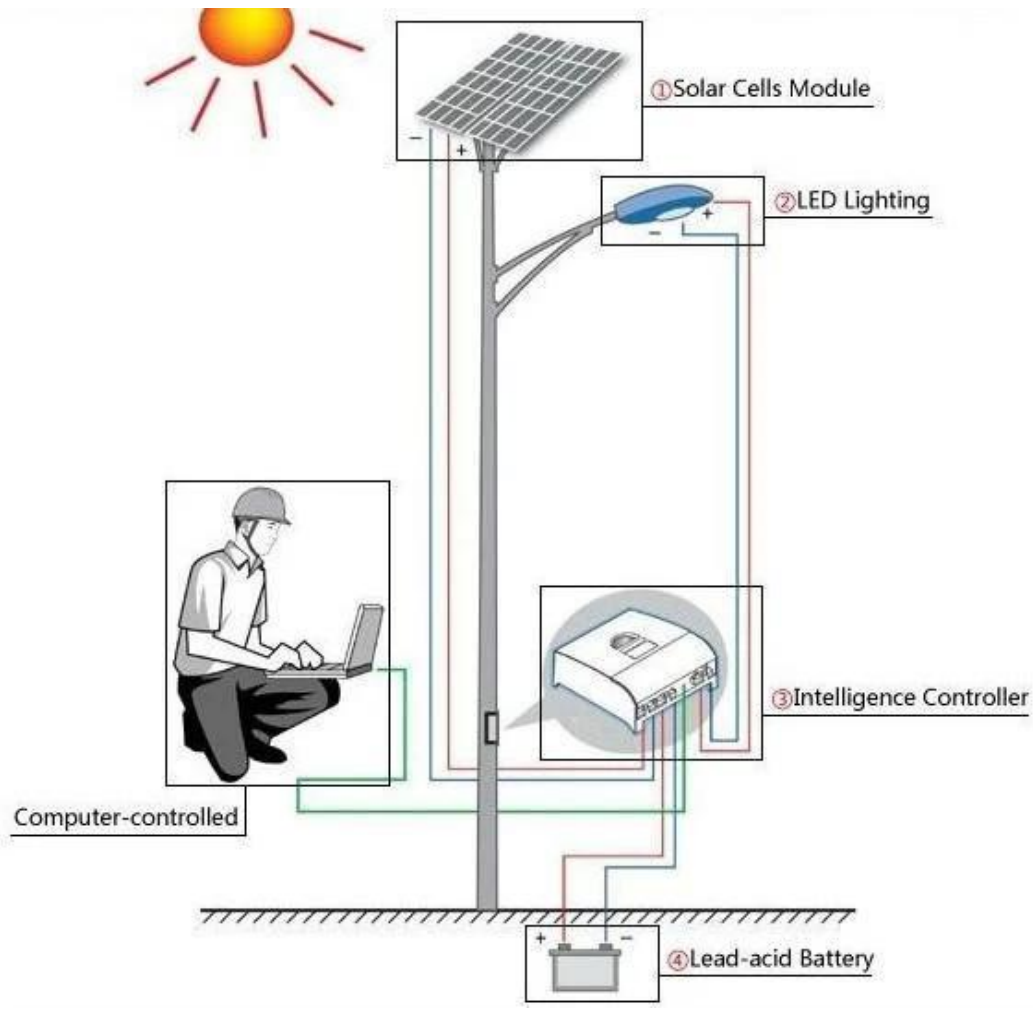


المعلومات

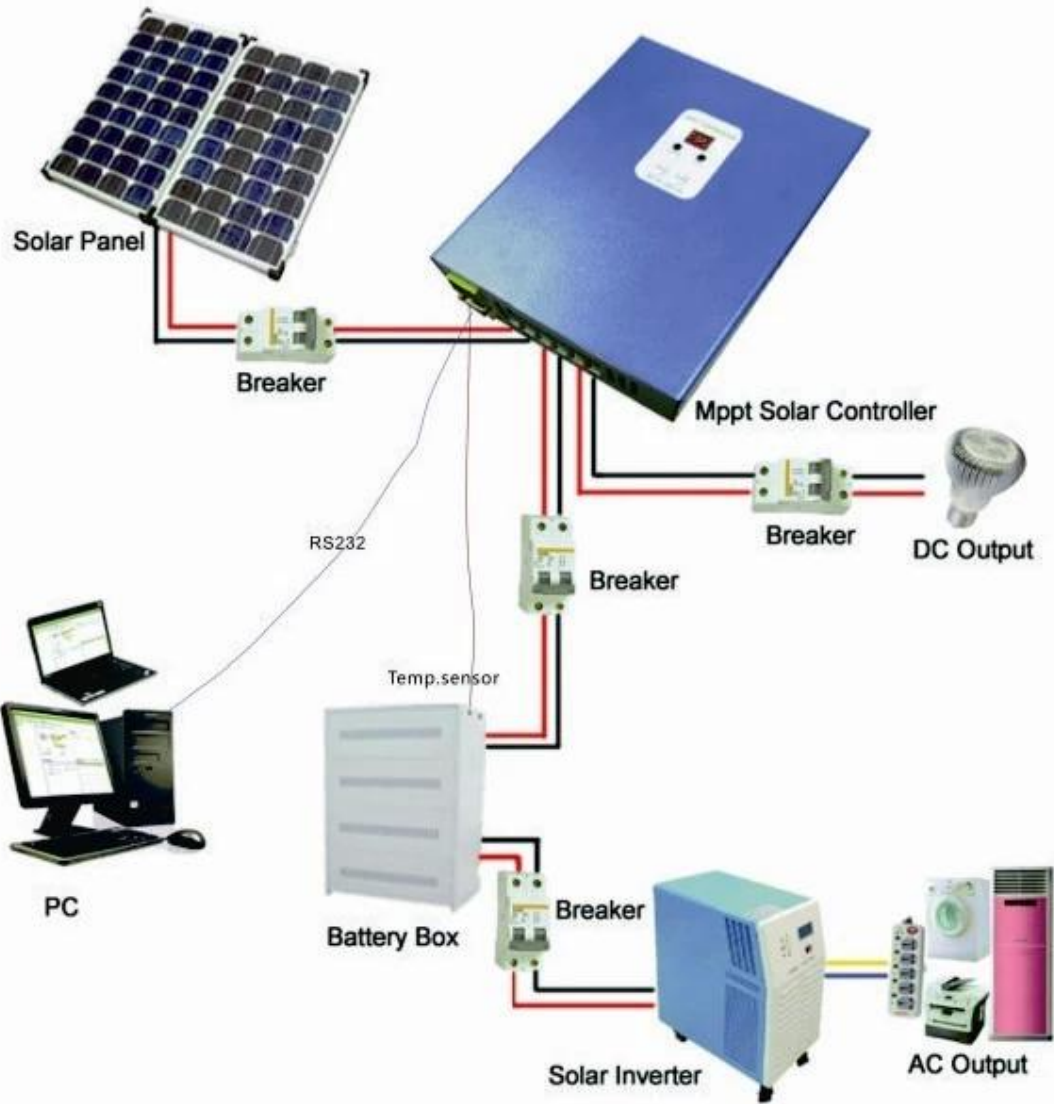
وسائط تحكم الطاقة الشمسية MPPT I-P-o-SMART-12V / 24V / 48V سلسلة	30A
وضع المسؤول	تتبع نقطة الطاقة القصوى (MPPT)
أسلوب المسؤول	والجهد المستمر، العائم، (MPPT) ثلاث مراحل: تيار مستمر
نوع النظام	التعرف التلقائي DC12V / 24V / 48V
الجهد النظام	12 نظام V DC9V ~ DC15V
	24 نظام V DC18V ~ DC30V
	48 نظام V DC36V ~ DC60V
الوقت بداية لينة	نظام 12V / 24V / 48V ≤3S
انتعاش استجابة ديناميكية ومجموعة	نظام 12V / 24V / 48V 500us
كفاءة MPPT	نظام 12V / 24V / 48V ≥96.5%، ≤99%
الخصائص INPUT	
العمل الجهد MPPT والمدى	12 نظام V DC14V ~ DC100V
	24 نظام V DC30 ~ DC100V
	48 نظام V DC60 ~ DC100V
انخفاض مساهمة الجهد نقطة الحماية	12 نظام V DC14V
	24 نظام V DC30V
	48 نظام V DC60V

انخفاض مساهمة الجهد نقطة الاسترداد	12 نظام V 24 نظام V 48 نظام V	DC18V DC34V DC65V
إدخال أكثر من نقطة حماية الجهد	نظام 12V / 24V / 48V	DC110V
إدخال أكثر من نقطة استعادة التيار الكهربائي	نظام 12V / 24V / 48V	DC100V
توليد الطاقة الكهروضوئية القصوى	12 نظام V (W) 24 نظام V (W) 48 نظام V (W)	426 852 1704
تهمة CHRECTRESTICS		
أنواع اختيار البطارية (النوع الافتراضي هو هلام بطارية)	نظام 12V / 24V / 48V	مختومة الرصاص الحمضية، تنفيس، جل، بطارية النيكل والكادميوم (((أيضا يمكن تعريف أنواع أخرى من البطاريات))
الجهد المستمر	نظام 12V / 24V / 48V	يرجى التحقق من الجهد تهما وفقا للبطارية نوع النموذج
العائمة الجهد المسؤول	نظام 12V / 24V / 48V	يرجى التحقق من الجهد المسؤول وفقا للنموذج نوع البطارية
تصنيف المدخلات الحالية	نظام 12V / 24V / 48V	30A
الحالي منظم حماية	نظام 12V / 24V / 48V	35A
عامل درجة الحرارة	نظام 12V / 24V / 48V	± 0.02% / °C
التعويض درجة الحرارة	نظام 12V / 24V / 48V	أعلى درجة حرارة 25 °C * 0.3 - 14.2V
(الناتج أمواج الذروة)	نظام 12V / 24V / 48V	200mV
استقرار التيار الكهربائي الناتج دقة	نظام 12V / 24V / 48V	≤ ± 1.5%
خصائص الانتاج التفريغ		
انتاج التيار الكهربائي		قاعدة على الجهد البطارية
الناتج الجهد المنخفض نقطة الحماية		الإنعاش؛ متاح مخصص؛ V: 11V افتراضي 10.5
تصنيف الانتاج الحالي		30A
مراقبة الانتاج		دائما على، دائما خارج، والتبديل الكهروضوئية السيطرة على الجهد
وضع مجموعة مراقبة الانتاج		زر تحكم أو الكمبيوتر العلوي
عرض		
عرض الصمام أنبوب الرقمية		بطارية الجهد، المسؤول الحالي
LED عرض ضوء		شحن المؤشر الضوئي، وعلى ضوء مؤشر الحمولة
(منفذ الاتصالات) PC		RS232
حماية		
مدخلات حماية الجهد المنخفض		تحقق من خصائص المدخلات
مدخلات حماية الجهد الزائد		تحقق من خصائص المدخلات
تهمة على حماية التيار الكهربائي		نعم فعلا
الناتج الجهد المنخفض		نعم فعلا
حماية		
تقييمه حماية الانتاج الحالية		نعم فعلا
حماية درجة الحرارة		نعم فعلا
معلومات أخرى		
صحيح		≤40dB
الحراري طريقة تشتيت الحرارة		مروحة التبريد نفسها التبريد
مكونات		استيراد المواد، مع معايير الاتحاد الأوروبي.
شهادة		م \ لجنة الاتصالات الفدرالية \ بنفايات
جسدي		
(مم) H × قياس العمق × العرض		205 * 168 * 60
(مم) H × العرض × D حجم العبوة		265 * 196 * 110
N.G (KG)		1.8KG
G.N (KG)		2KG
نوع من الحماية الميكانيكية		IP25
بيئة		
رطوبة		0 ~ 90% RH (لا تتكثف)
ارتفاع		0 ~ 3000M
درجة حرارة التشغيل		-20 °C ~ + 50 °C
درجة حرارة التخزين		-40 °C ~ + 75 °C
الضغط الجوي		70 ~ 106kpa ل

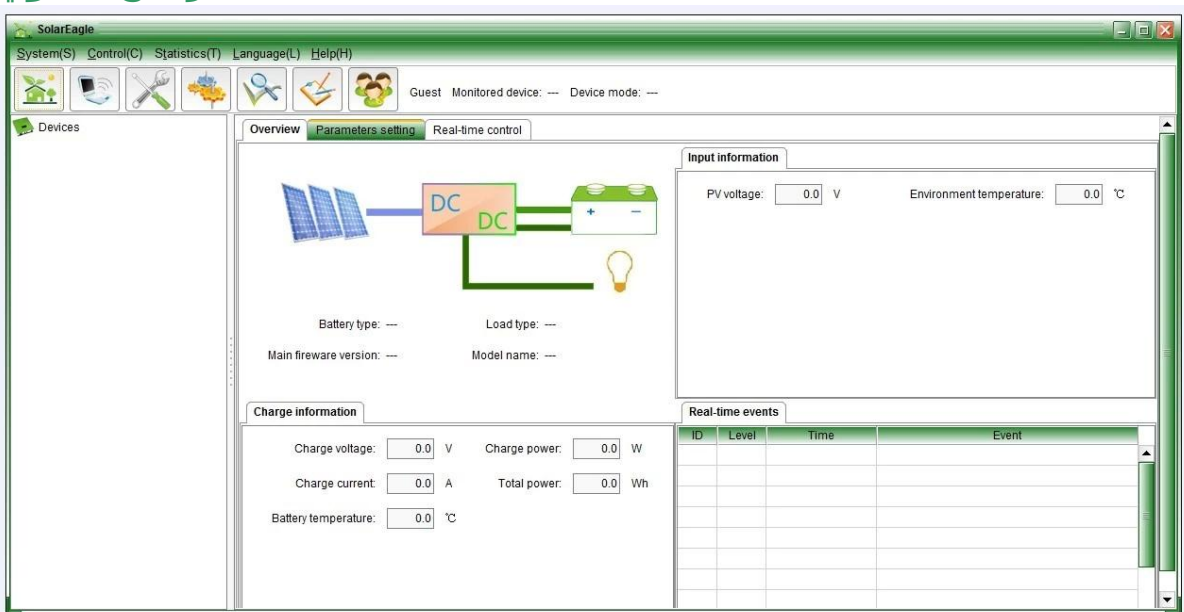
تطبيق: ضوء الشارع، استخدام المنزلي، استخدام المكتبي الخ



I-P-ESmart-Swries System



برنامج العلوي



صور الشركة



شغهاي المؤتمر الدولي الضوئية توليد الطاقة وأمبير. معرض

