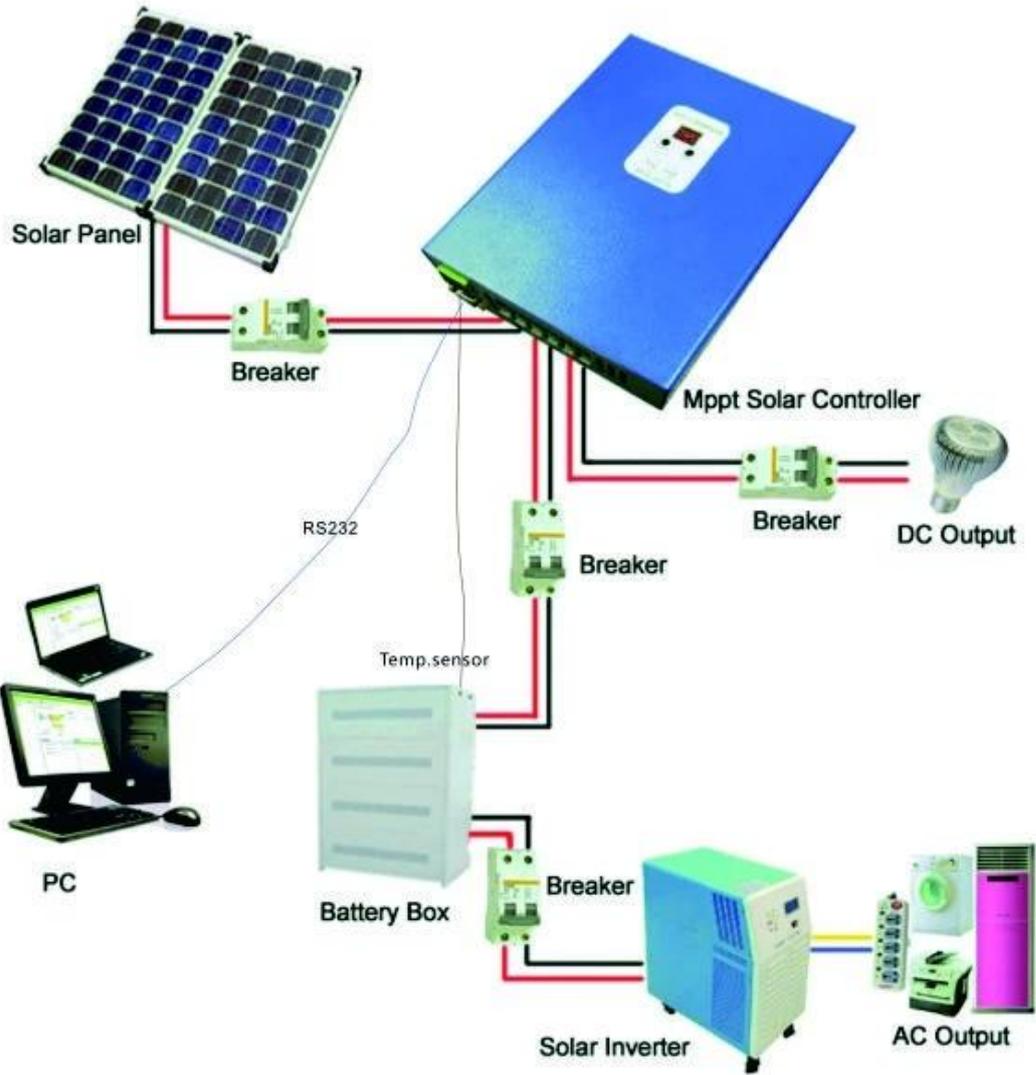


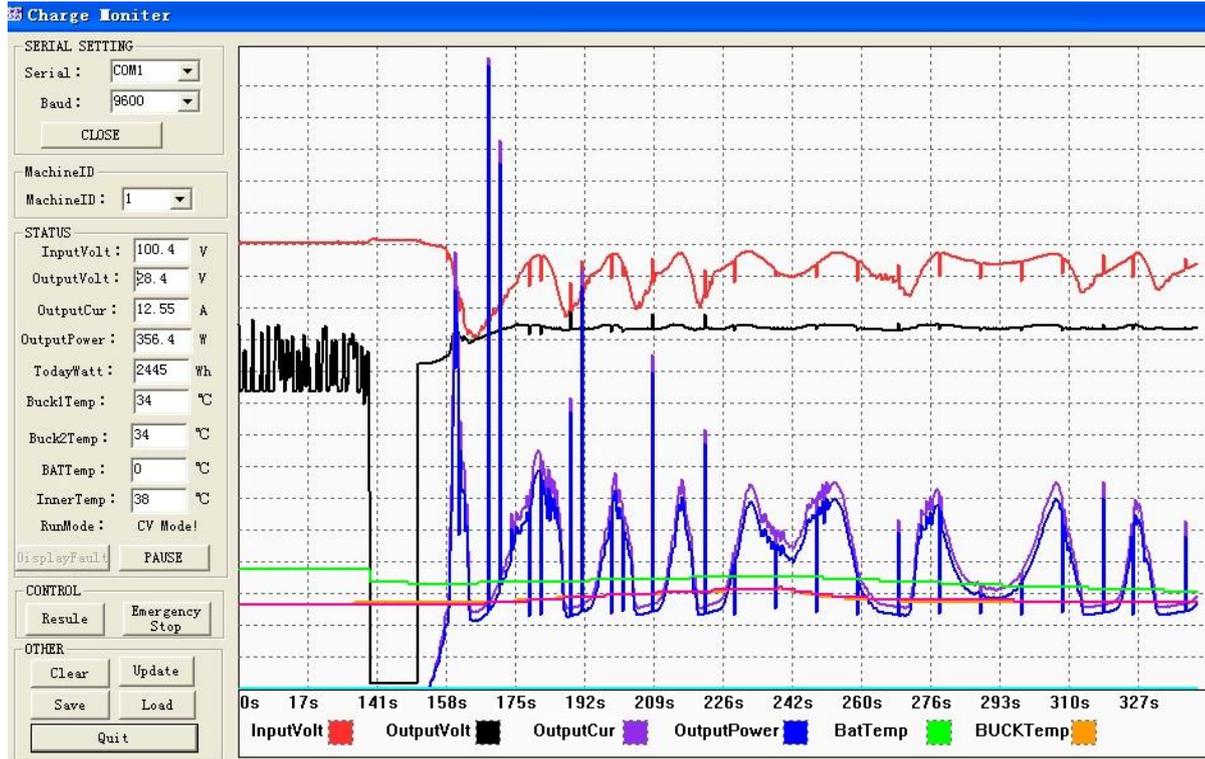
I-P-ESmart-Swries System



واجهة من حالة عمل برامج الكمبيوتر العلوي

The screenshot shows the SolarEagle software interface. The window title is "SolarEagle". The menu bar includes "System(S)", "Control(C)", "Statistics(T)", "Language(L)", and "Help(H)". The interface displays a "Parameters setting" tab with a diagram of the system components (Solar Panel, DC, Battery, Load). The "Input information" section displays "PV voltage: 0.0 V" and "Environment temperature: 0.0 °C". The "Charge information" section displays "Charge voltage: 0.0 V", "Charge power: 0.0 W", "Charge current: 0.0 A", "Total power: 0.0 Wh", and "Battery temperature: 0.0 °C". The "Real-time events" section shows a table with columns for "ID", "Level", "Time", and "Event".

واجهة من حالة عمل اختبار البرمجيات



وسائط تحكم الشمسية MPPT:		25A	30A	40A
سلسلة I-P-E-SMART-12V / 24V / 48V				
وضع المسؤول	MPPT (الحد الأقصى تتبع باور بوينت)			
طريقة تهمة	والجهد المستمر، تهمة عائمة، (MPPT) ثلاث مراحل: تيار مستمر			
نوع النظام	DC12V / 24V / 48V			
الجهد نظام	12 نظام V 24 نظام V 48 نظام V	DC9V ~ DC15V DC18V ~ DC30V DC36V ~ DC60V		
لينة وقت البدء	نظام 12V / 24V / 48V	≤3S		
الاستجابة الديناميكية وقت الانتعاش	نظام 12V / 24V / 48V	500us		
الكفاءة MPPT	نظام 12V / 24V / 48V	≥96.5%, ≤99%		
الخصائص INPUT				
نطاق العمل الجهد MPPT	12 نظام V 24 نظام V 48 نظام V	DC14V ~ DC100V DC30 ~ DC100V DC60 ~ DC100V		
انخفاض مساهمة الجهد نقطة حماية	12 نظام V 24 نظام V 48 نظام V	DC14V DC30V DC60V		
انخفاض مساهمة الجهد نقطة الاسترداد	12 نظام V 24 نظام V 48 نظام V	DC18V DC34V DC65V		
ارتفاع المدخلات نقطة حماية الجهد	نظام 12V / 24V / 48V	DC110		
ارتفاع المدخلات نقطة استعادة التيار الكهربائي	نظام 12V / 24V / 48V	DC100V		
الفصوى PV السلطة	12 نظام V (W) 24 نظام V (W) 48 نظام V (W)	355 710 1420	426 852 1704	568 1136 2272
CHARGE CHRECTRESTICS				
أنواع اختبار البطارية (جل افتراضي البطارية)	نظام 12V / 24V / 48V	الرصاص الحمضية مختومة، منفس، جل، بطارية النيكل والكاديوم (((أنواع أخرى من البطاريات أيضا يمكن تعريف		

الجهد المستمر	نظام 12V / 24V / 48V	يرجى التحقق من الجهد تهمة وفقا لشكل نوع البطارية.		
العائمة الجهد المسؤول	نظام 12V / 24V / 48V			
تصنيف المدخلات الحالية	نظام 12V / 24V / 48V	25A	30A	40A
الحالي الحد حماية	نظام 12V / 24V / 48V	30A	35A	45A
عامل درجة الحرارة	نظام 12V / 24V / 48V	$\pm 0.02\% / ^\circ\text{C}$		
التعويض درجة الحرارة	نظام 12V / 24V / 48V	أعلى درجة حرارة 25 °C * (0.3 - 14.2V)		
(الناتج موجات) الذروة	نظام 12V / 24V / 48V	200mV		
الناتج الجهد الاستقرار دقة	نظام 12V / 24V / 48V	$\leq \pm 1.5\%$		
خصائص الانتاج التفريغ				
انتاج التيار الكهربائي	قاعدة على الجهد البطارية			
انخفاض انتاج التيار الكهربائي نقطة حماية	ويمكن أن يكون قابل للتعديل. 11. 17. افتراضي 10.5.			
تصنيف الانتاج الحالي ومراقبة الانتاج	30A			
الناتج وضع مجموعة تحكم	PV على اسطة، ووضع معطلة، ووضع السيطرة على الجهد PC زر تحكم أو برنامج			
عرض				
عرض الصمام أنبوب الرقمية	الجهد البطارية، المسؤول الحالي			
عرض الصمام الخفيفة	LOAD شحن المؤشر الصوتي، وعلى ضوء مؤشر			
(منفذ الاتصالات) PC	RS232			
حماية				
المدخلات المنخفضة الجهد حماية	تحقق من خصائص مدخلات			
ارتفاع مدخلات حماية الجهد	تحقق من خصائص مدخلات			
تهمة حماية التغلب	نعم			
حماية التفريغ الجهد المنخفض	نعم			
حماية التفريغ الحالية المرتفعة	نعم			
حماية درجة الحرارة	نعم			
معلومات أخرى				
ضجيج	$\leq 40\text{dB}$			
الحراري طريقة تثبيت الحرارة	نفسها التبريد	مروحة التبريد		
مكونات	المواد المستوردة مع معايير الاتحاد الأوروبي.			
شهادة	لجنة الاتصالات الفدرالية بنفايات CE			
جسدي				
(مم) H × العرض × D قياس	205 * 168 * 60			
(مم) H × العرض × D حجم العبوة	265 * 196 * 110			
N.G (KG)	1.8KG			
G.N (KG)	2 من kg			
حماية 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 J			

التعبئة والشحن





中外运敦豪

شركة





