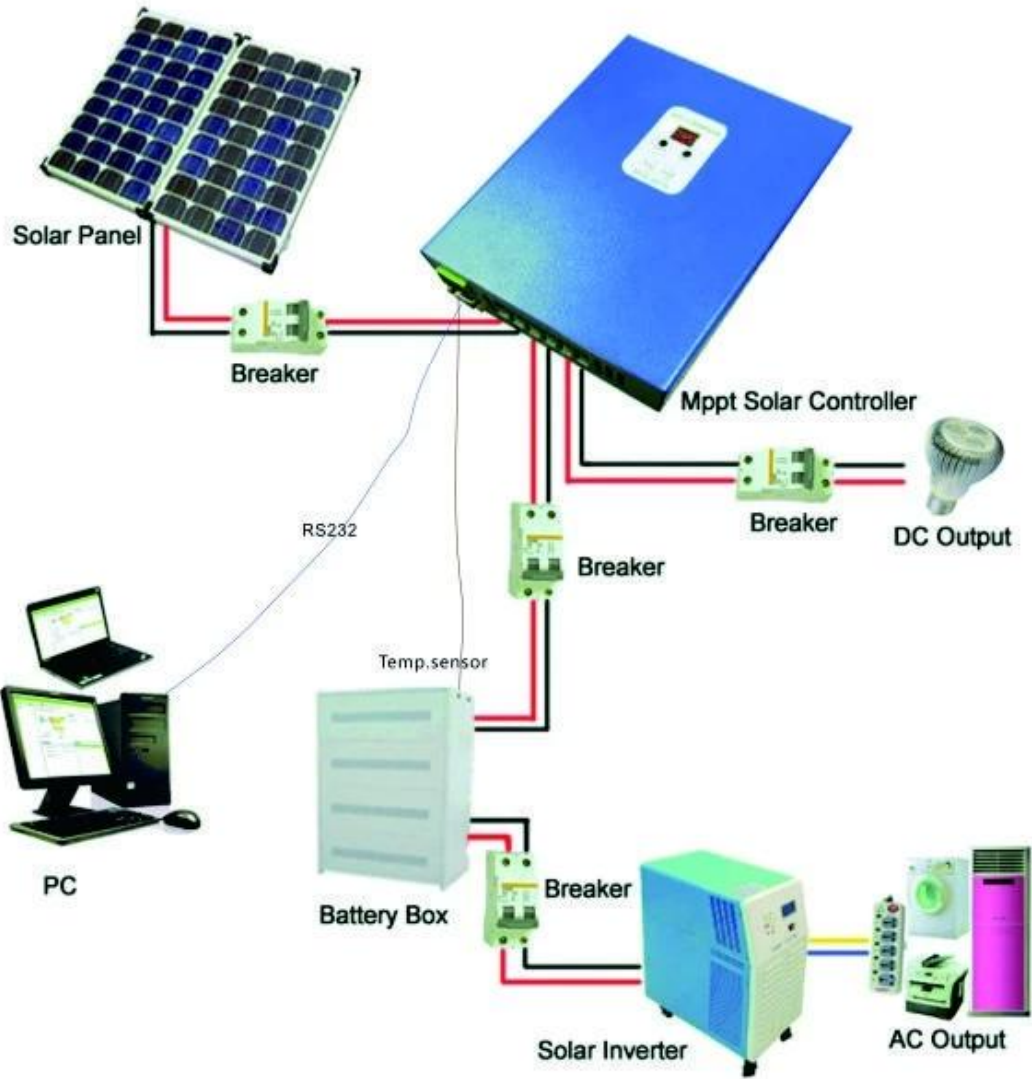


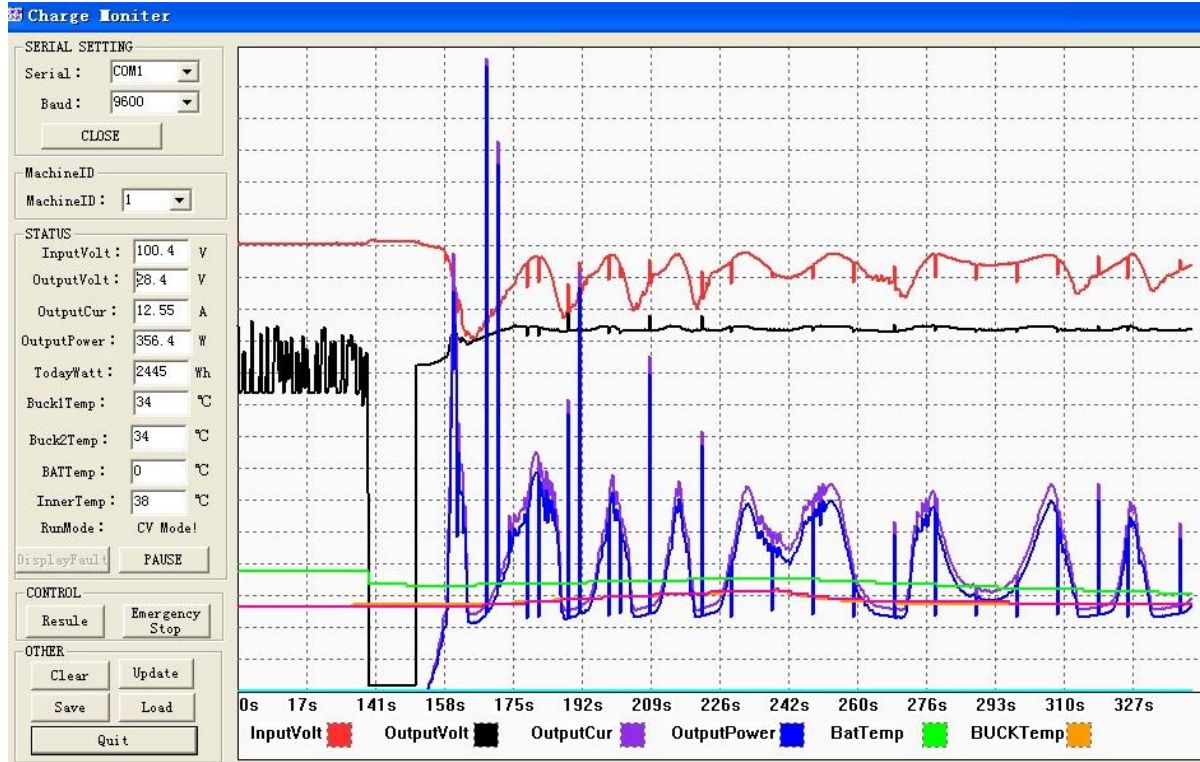
I-P-ESmart-Swries System



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	
I-P-E-SMART-12V / 24V / 48V سلسلة				
وضع المسؤول	الحد الأقصى تتبع باور بوينت (MPPT)			
طريقة تهمة	والجهد المستمر، تهمة عائمة، (MPPT) ثلاث مراحل: تيار مستمر			
نوع النظام	التعرف التلقائي DC12V / 24V / 48V			
الجهد نظام	DC9V ~ DC15V DC18V ~ DC30V DC36V ~ DC60V			
لبنة 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%			
INPUT الخصائص				
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			
السلطة PV القصوى	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 الخصائص الحمضية مختومة، منفس، جل، بطارية النيكل والكاديوم (((أنواع أخرى من البطاريات أيضا يمكن تعريف)))			
الجهد المستمر	نظام 12V / 24V / 48V			
العائمة الجهد المسؤول	نظام 12V / 24V / 48V			
تصنيف المدخلات الحالية	25A	30A	40A	

الحالي الحد	نظام 12V / 24V / 48V	30A	35A	45A
حماية	نظام 12V / 24V / 48V	± 0.02% / °C		
عامل درجة الحرارة	نظام 12V / 24V / 48V	أعلى درجة حرارة 25 °C * (0.3 - 14.2V)		
التعويض درجة الحرارة	نظام 12V / 24V / 48V	200mV		
(الناتج موجات) الذروة	نظام 12V / 24V / 48V	≤ ± 1.5%		
الناتج الجهد الاستقرار	نظام 12V / 24V / 48V			
دقة				
خصائص الإنتاج التفريغ				
إنتاج التيار الكهربائي		قاعدة على الجهد البطارية		
انخفاض إنتاج التيار الكهربائي		ويمكن أن يكون قابل للتعديل. 11V، افتراضي 10.5		
نقطة حماية		30A		
تصنيف الإنتاج الحالي		PV على اسطة، ووضع معطلة، ووضع السيطرة على الجهد		
ومراقبة الإنتاج		PC زر تحكم أو برنامج		
الناتج وضع مجموعة تحكم				
عرض				
عرض الصمام أنبوب الرقمية		الجهد البطارية، المسؤول الحالي		
عرض الصمام الخفيفة		LOAD شحن المؤشر الضوئي، 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		≤40dB		
الحراري طريقة تشتيت 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





