I- <u>تحكم الشمسية MPPT</u> الباندا نظام جديد خارج الشبكة Aأمبير؛ 60 & 60



عداء يعمل ، 2019 ، نظامي خارج الشبكة

MPPT هناك جيل جديد من جهاز التحكم الشمسي الرقمي

تصميم الراقية ، شاشة ملونة ، زر اللمس ، 1 . أربع مراحل شحن لإطالة عمر البطارية . 2 . أربع مراحل شحن لإطالة عمر البطارية . 3 . وتتبع كفاءة تصل إلى 99.8 . 4 . وظيفة حماية مثالية للتوسيع ، الكمبيوتر المضيف ، واتصال متوازي غير محدود APP . 6 . ومراقبة حالة النظام بأكمله ، وتشخيص مطابقة النظام ، الخ

مميزات

^{.٪} MPPT ≥99.5 عالية الكفاءة ، كفاءة MPPT خوارزمية *

^{*} دعم الختم / بطارية غمرت والبطاريات المخصصة. التحكم في الجهد الكهروضوئي ، التحكم في الوقت المزدوج ، ON / OFF :* أربعة أنواع من اختيار وضع الحمل ، التحكم في الوقت. + PV

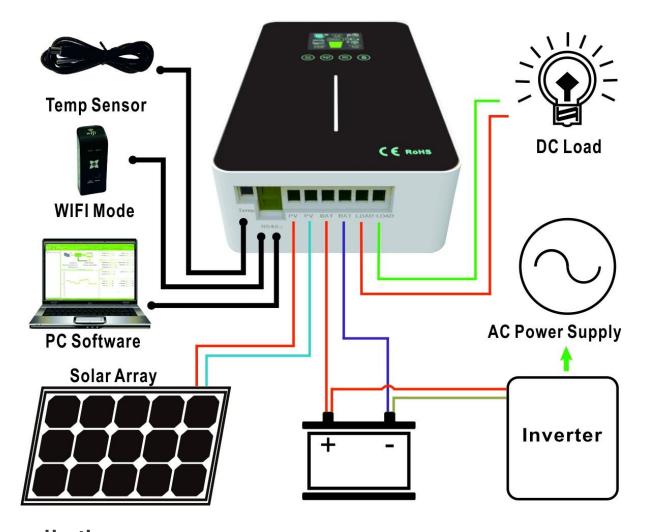
* وظيفة الشحن الحالية محدودة. عالية الوضوح، LCD * شاشة * تجربة التفاعل الذكي. ودعم الاتصالات الموازية. ، RS485 * منافذ الاتصالات المزدوجة و iOS). * دعم أجهزة الكمبيوتر الشخصية ومراقبة التطبيق .م ، بنفايات ، شهادات لجنة الاتصالات الفدرالية المعتمدة *

معامل

عداء سلسلة			Aعداء -50	Aعداء -60		
المنتج الفئة	مراقب الخصائص		راًقصى قوة نقطة تتبع) MPPT			
	MPPT نجاعة		≥99.5%			
	تعليق قوة		0.5W ~ 1.2W			
	النظام الجهد االكهربى		12V / 24V / 36V / 48V تلقاءي عمل 48V			
	للحرارة تشتيت طريقة		مروحة التبريد			
إدخال مميزات	Max.PV) إدخال الجهد VOC)		DC150V			
	بداية الشحنة الجهد االكهربى نقطة		۷البطارية الجهد االكهربي + 3			
	منخفض إدخال الجهد االكهربى حماية نقطة		νالبطارية الجهد االكهربي + 2			
	مقدر قوة PV	النظام 12V	650W	780W		
		النظام 24۷	1300W	1560W 2340W		
		النظام 36۷	1950W			
		النظام 48۷	2600W	3120W		
الشحنة مميزات	(البطارية أنواع (افتراضي مادة هلامية البطارية		مادة هلامية البطارية، مختوم حمض الرصاص البطارية، غمرت البطارية، تعريف المستخدم			
	الشحنة مقدر تيار		50A	60A		
	الشحنة طريقة		يطفو على) CF - (ثابت تيار) - السيرة الداتية (ثابت الجهد االكهربي) CC :مراحل 3 (السطح الشحنة			
حمل مميزات	حمل الجهد االكهربي		- نفسه مثل البطارية الجهد االكهربي			
	حمل مقدر تيار		30A			
	حمل مراقبة الوضع		زمن + PV ،الجهد االكهربي مراقبة، الوقت المزدوج مراقبة PV ، على، إيقاف مراقبة			
	منخفض الجهد االكهربى حماية		يستطيع يكون) Vو هذا هو رمم إلى 11 ،Vال الافتراضي حماية نقطة هو 10.5 (جلس			
	سيكبش طريقة		مراقب عرض / APP جهاز الكمبيوتر البرمجيات / التليفون المحمول			

	عرض		قطعة الشفرة الخلفية عرض LCD عالي الدقة			
	جاف اتصل التمكن من الجهد االكهربي		5V ~ 12V			
عرض وأمبير. الاتصالات	الاتصالات		الدعم جهاز الكمبيوتر البرمجيات مراقية / / RS485 / ميناء RJ45 مزدوج غيم مراقبة / الدعم مركزية موازى مراقبة APP الدعم واي فاي وحدة إلى عن على			إدخال على / منخفض الجهد االكهرس، انتاج على / منخفض الجهد االكهرس، عكس الصدد، على درجة الحرارة، قصيرة دائرة
التشغيل محيط ب درجة الحرارة		-20°C∼ + 50°C				البطاْريَّة ُذرف إلخ
تخزين درجة الحرارة		-40℃~ + 75℃			آخر المعلمات	
(تنظيم الخروج حماية) IP		IP21				
(AWG /ماكس. البطارية الأسلاك (ملم2		30mm 2 ₉				
(AWG /ماكس. حمل الأسلاك (ملم2		30mm 2 ₉				
موصی به متکسر		≥100A				
(غروس وزن (كلغ / (KG)) شبكة وزن		2.15 / 3.05				
(المنتج بحجم (مم) / التعبئة بحجم (مم		305 × 185 × 72 / 420 × 275 × 150				

مخطط اتصال النظام



ملاحظات:

1. ما سبق هو المعلمات القياسية للشركة. إذا كان هناك أي تغييرات ، يرجى مراجعة موقعنا الرسمي.

؛ ODM و OEM غير التقليدية للعملاء وتقديم خدمات 2 MPPT يمكن لشركتنا تخصيص وحدات تحكم [3. [انقر لتنزيل المواصفات