

رسم تخطيطي للاتصال



فوكشنز:

- 1) وظيفة مقابل تتبع باور بونت كحد أقصى (1 MPPT)
- 2) وظيفة الاعتراف السيارات
- 3) [3-مرحلة الانهام الدالة](#)
- 4) وظيفة الاتصال "الكمبيوتر" المهنية





Cooling Fan



LCD display
Screen

Multi-Function
Buttons

LED display
Light



الميزة:

1. وضع الشحن، تحويل كفاءة تصل إلى 99%، 30% ~ 60% الطاقة من وحدة التحكم التقليدية MPPT يمكن حفظ.
2. % جعل تصل معدل استخدام الألواح الشمسية 99، TI28035 عالية الكفاءة العملية المخطط واعتماد رقاقة MPPT مع.
3. التصميم الذكي، الجهاز يمكن ترفيتها على الإنترنت، يتمتع العملاء خدمة الترقية مدى الحياة.
4. البيئة حماية الطلب، لا تشمل الكاديوم، هيدريد والفلوريد EC/الامتثال لعام 2002/95.
5. اعتماد عناصر العلامة التجارية المعروفة، الأجهزة يمكن أن تعاني درجة حرارة لا تقل عن 105 °C. تم تصميم خدمة الحياة لتمتد إلى 10 سنوات في نظرية.
- 6 (وضع الشحن: ثلاث مراحل (شحن سريع، تهمة ثابتة، العائمة المسؤول
7. 12V/24V/48V النظام التلقائي الاعتراف لسهولة التحكم
8. DC 150V الاسمية مدخلات الطاقة الشمسية الحد الأقصى هو
9. توصيل اختيار "نوع البطارية":. مختومة الرصاص الحمضية، وتنفيس، هلام، بطارية البلى ويمكن أيضا تعريف أنواع أخرى من البطاريات.
10. الكريستال السائل والمصابيح إظهار جميع أنواع المعلمة مثل المنتجات النموذجية، والجهد الكهربائي للإدخال الكهروضوئية، فولطية.

وموقع على شبكة، customers'company البطارية، المسؤول الحالي وشحن الطاقة والعمل بالشرط وأيضا يمكن إضافة اسم الإنترنت.

الاتصال يمكن أن توفر بروتوكول الاتصالات، هذا جعل إدارة موحدة ومتكاملة أكثر ملاءمة للعملاء Port.RS232 الاتصال-11

عن طريق الاتصال مع أجهزة الكمبيوتر التي يمكن أن تظهر الدولة العامل وكافة المعلمات بسبع لغات Microsoft مع توفير-12

جهاز التحكم عن بعد LAN الموسعة-13

سلامة المعدات: وحدة تحكم القرص المضغوط (برامج الحواسيب الدقيقة) + أسلاك الاتصالات + أندرسون المحطات؛ 14

الشهادات المعتمدة. كما يمكن دعم الجهاز لتمرير شهادات أخرى CE, ROHS, FCC, PSE.

سنة الضمان. و 3 ~ ويمكن أيضا توفير 10 سنوات تمديد خدمة الضمان 2-16

معلومات

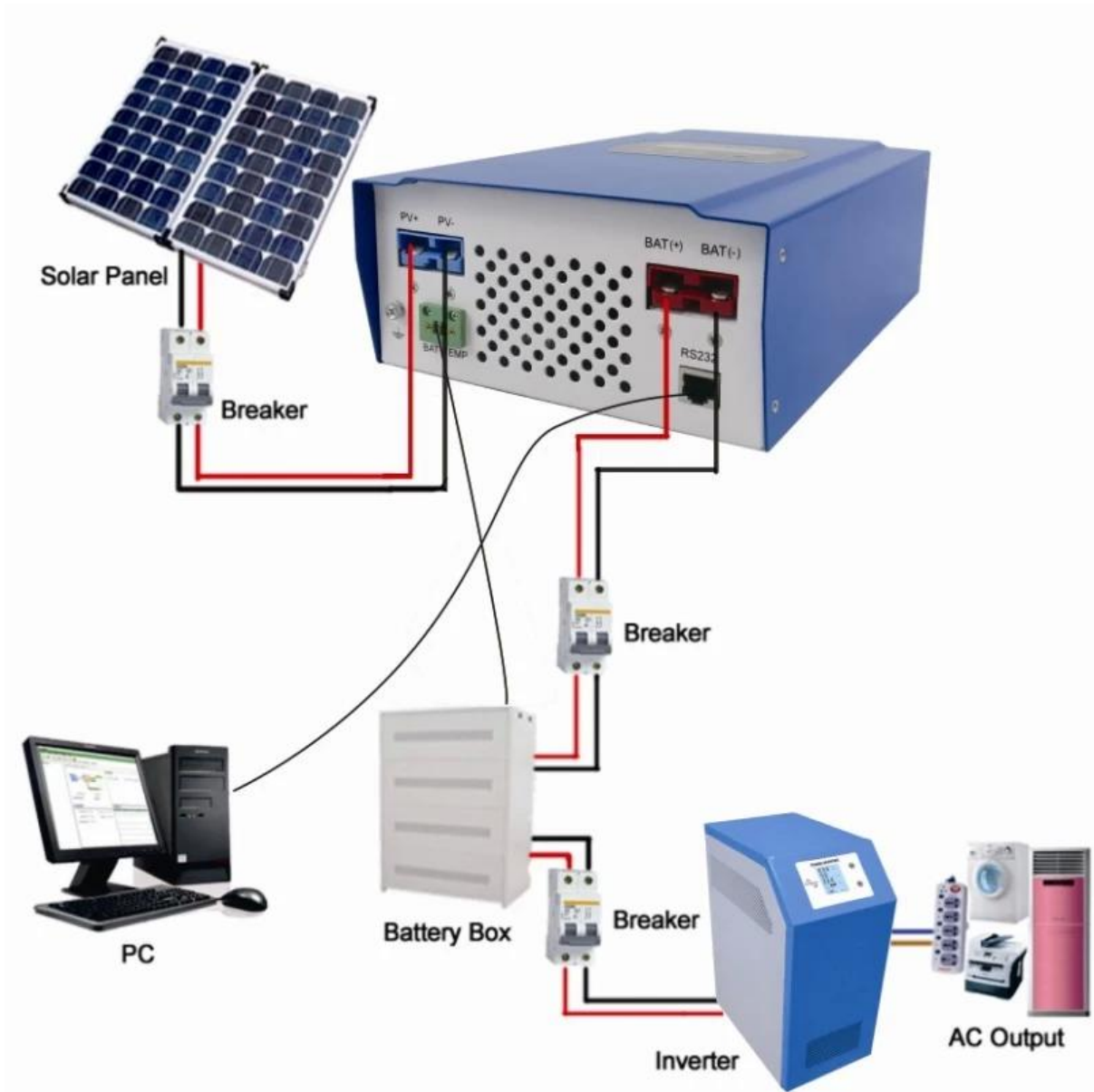
سلسلة-DC12V/24V/48V-ماجستير-P-نموذج: أبا		60A
وضع الشحن	الحد الأقصى من الطاقة نقطة التعقب	الجهد المستمر، عائم، تهمة بسرعة (MPPT) مراحل: الانهام 3
الأسلوب	التعرف التلقائي	DC12V/24V/48V
نوع النظام	12V نظام	DC9V ~ DC15V
نظام التيار الكهربائي	24V نظام	DC18V ~ DC30V
وقت بدء لينة	48Vsystem	DC36V ~ DC60V
الاستجابة الديناميكية	12V/24V/48Vsystem	≤10S
وقت الاسترداد	12V/24V/48Vsystem	500us
كفاءة التحويل	12V/24V/48Vsystem	% دي ناين ناين ≥96.5%
معدل استخدام الوحدات الكهروضوئية	12V/24V/48Vsystem	% إيه ناين ناين
خصائص الإدخال		
العمل والجهد والنطاق MPPT	12V نظام	DC18V ~ DC150V
	24V نظام	DC34 ~ DC150V
	48V نظام	DC65 ~ DC150V
نقطة الحماية مدخلات الجهد المنخفض	12V نظام	DC16V
	24V نظام	DC30V
	48V نظام	DC60V
نقطة استرداد الإدخال الجهد المنخفض	12V نظام	DC22V
	24V نظام	DC34V
	48V نظام	DC65V
ماكس العاصمة الجهد	النظام 12V/24V/48V	DC160V
نقطة الإدخال الزائد الحماية	النظام 12V/24V/48V	DC150V
نقطة استرداد الزائد الإدخال	النظام 12V/24V/48V	DC145V
ماكس. الطاقة الكهروضوئية	12V نظام	700W
	24V نظام	1400W
	48V نظام	2800W
خصائص الإخراج		
اختيار "أنواع البطاريات" (النوع الافتراضي هلام بطارية)	12V/24V/48Vsystem	مختومة الرصاص الحمضية، وتنقيس، هلام، بطارية البلي (أنواع أخرى من البطاريات كما يمكن تعريف)
الجهد المستمر	النظام 12V/24V/48V	الرجاء التحقق من فولطية الشحن وفقا لنموذج نوع البطارية.
فولطية الشحن العائمة	النظام 12V/24V/48V	14.6V
على تهمة حماية الجهد	12V نظام	29.2V
	24V نظام	58.4V
	48V نظام	50A
تيار الإخراج	النظام 12V/24V/48V	55A
حماية الحد الحالي	النظام 12V/24V/48V	± 0.02%/°C
معامل درجة الحرارة	النظام 12V/24V/48V	أعلى درجة حرارة 25 °C * (0.3 -14.2V)
تعويض درجة الحرارة	النظام 12V/24V/48V	200mV
(تموجات الإخراج) (الذروة)	النظام 12V/24V/48V	≤ ± 1.5%
إخراج الجهد الاستقرار الدقة	النظام 12V/24V/48V	
عرض		
LCD شاشة عرض		الإدخال والإخراج المعلمة وإنتاج الطاقة إلح (LCD) (راجع التعليمات شاشة)
LED شاشة		يشير إلى المصابيح 3: خطأ تشير إلى الضوء، وتهمة تشير إلى الضوء، والإشارة إلى مصدر (طاقة الضوء) تعليمات الاختيار الصمام
(التحكم بالبرامج عن طريق الكمبيوتر) (منفذ الاتصال)		(مطابقة) أو الشبكة المحلية (اختياري) RS232
حماية		
حماية منخفضة الجهد الكهربائي للإدخال		تحقق من خصائص الإدخال
حماية الزائد الإدخال		تحقق من خصائص الإدخال
حماية انعكاس قطبية الإدخال		نعم

حماية الزائد الناتج	تحقق من خصائص الإخراج
حماية انعكاس قطبية الإخراج	نعم
اختزال الحماية	استرداد بعد القضاء على تماس خطأ، لا توجد مشكلة على المدى الطويل اختزال
حماية الحرارة	95 °C
حماية الحرارة	كل درجة A فوق 85 °C، انخفاض إنتاج الطاقة، وانخفاض 3
معلومات أخرى	
الصوت	≤40dB
الأساليب الحرارية	معدل تبريد، سرعة المروحة الهواء القسري وينظم درجة الحرارة، عند درجة الحرارة الداخلية منخفض جداً، مروحة ركض ببطء أو توقف؛ عند إيقاف وحدة تحكم العامل، ركض مروحة تتوقف أيضاً.
المكونات	المواد الخام العلامة التجارية في العالم. الامتثال لمعايير الاتحاد الأوروبي. كل تصنيفها درجة حرارة مكثفات كهربائياً °C ليس أقل من 105
رائحة	لا رائحة غريبة والمواد السامة
حماية البيئة	لا هيدريد الكاديوم والفلور، EC/بجتمتع 2002/95
المادية	
(قياس د × العرض × العمق × الارتفاع) (مم)	270 * 185 * 90
(الأفاق) (كجم)	3.6
G.N (كجم)	4.2
لون	(الأزرق/الأخضر) اختياري
سلامة	CE, RoHS
EMC	EN61000
نوع من الحماية الميكانيكية	IP21
البيئة	
الرطوبة	(رطوبة نسبية (لا اختصار % 90 ~ 0
ارتفاع	0 ~ 3000 م
درجة حرارة التشغيل	--20 °C ~ + 40 °C
درجة حرارة التخزين	-40 °C ~ + 75 °C
ضغط جوي	70 ~ 106kPa

المواصفات فقط للرجوع إليها. عرضه للتغيير دون إشعار مسبق.

كما يمكن أن يكون نموذج مخصص أدلى لك. 36V/72V/96V و ODM و OEM نحن نقدم خدمة

الاتصالات الطريقة



تطبيقات