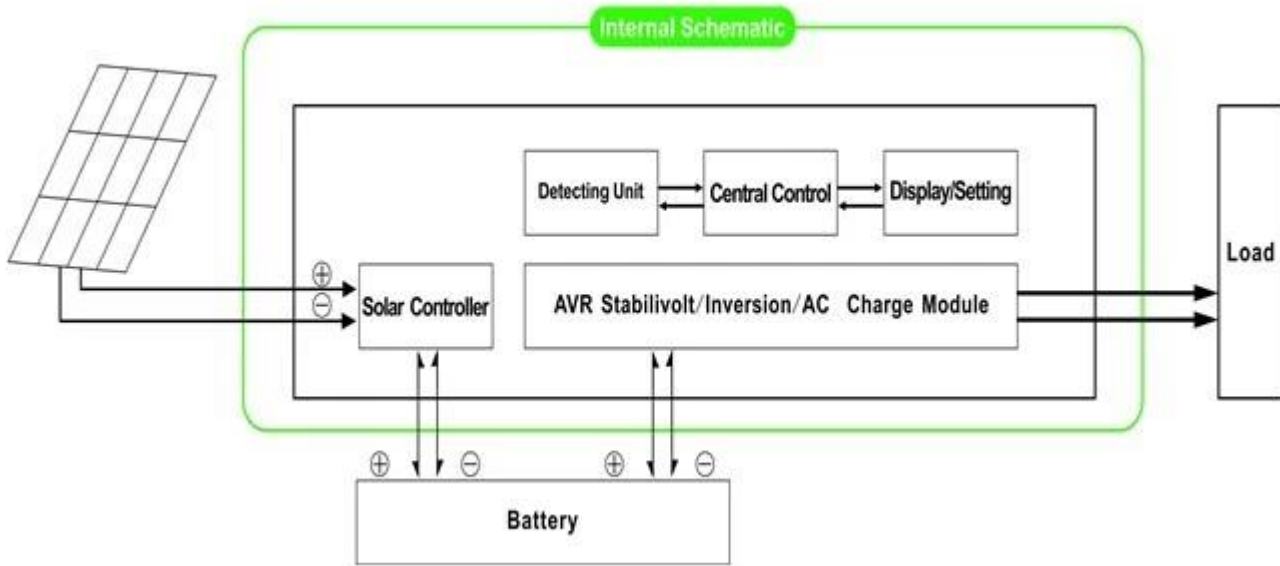


مميزات

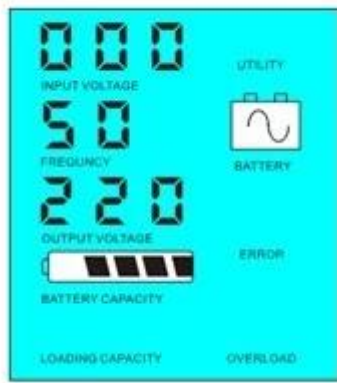
- 1) سهولة التركيب. لإنشاء النظام الشمسي، والعملاء المكونات ببساطة مع الألواح الشمسية والبطاريات
- 2) وحدة المعالجة المركزية الإدارة والتحكم، تصميم وحدات
- 3) (الشاشة، ويمكن عرض بصريا معلمات مختلفة (مثل إنتاج التيار الكهربائي، تردد، وضع التشغيل، الخ LCD
- 4) متعددة الوظائف تصميم، والزبائن لا تحتاج لشراء وحدة تحكم الشمسية، شاحن، استقرار، الخ
- 5) توصيل بطارية خارجية لتمديد الوقت طاقة احتياطية مريحة. يمكن للمستخدم ربط العديد من البطاريات حسب الحاجة وفقا لأشعة الشمس والرياح خفيفة المحلي
- 6) قدرة كبيرة وقدرة عالية، وهذه السلسلة من أمبير. أمبير. نسب؛ يمكن للمستثمرين يؤدي ليس فقط تحميل المقاومة. ولكن أيضا) أنواع مختلفة من حثي الأحمال مثل المحرك، وتكييف الهواء، المثقاب الكهربائي، ومصابيح الفلوروسنت، والغاز، وما إلى ذلك فإنه يمكن التعامل مع أي نوع تقريبا الحمل
- 7) تحتصميم الدوائر تردد موجة جيبيية نقيه والاستقرار نظام جيد، وسهلة الصيانة، وانخفاض معدل الفشل والخدمة الطويلة في الحياة (في العملية المناسبة، يمكن أن يكون ما دام خمس سنوات
- 8) حماية كاملة: حماية الجهد المنخفض، أكثر من حماية الجهد أو ارتفاع درجة حرارة حماية، حماية الدائرة القصيرة، حماية الزائد
- 9) EMC CCC / لعد / بنفايات / EMC الموافقات / CE
- 10) سنة الضمان والتقنية تدعم مدى الحياة 2

وظيفة

وظيفة الاستثمار الوحيد في الوضع العكسي (متصلة فقط للبطارية)، و أمبير؛ أمبير. نسب؛ يمكن تعيين في وضع التشغيل العادي ووضع السكن



إتصال مستثمر أم لا، AC ل 01 لا يهم إذا الأحمال LCD أمبير؛ أمبير. نسب؛ طبيعي طريقة العمل: تردد على تعيين شاشة & 1.1 عرض على LCD العاكس سيتم إخراج محطة الجهد يكون دائما على استعداد لتزويد الطاقة إلى الأحمال. في هذا الوضع، فإن شاشة النحو التالي:



ل02. إذا الأحمال الكهربائية التي ترتبط بالمستثمر هو أقل LCD أمبير؛ أمبير. نسب؛ وضع السكون: تردد على تعيين شاشة & 1.2 من 5% من العاكستصنيف السلطة، ليس هناك إخراج العاكس. وهذا هو، فقط تعمل رقاقة العاكس في هذه الظروف واستهلاك إذا قوة الأحمال متصلا العاكس هيمن 5% من قوة التصويت عليها من العاكس، العاكسيبدأ تلقائيا دور. Wالطاقة أنها مجرد 1-6: كما هو مبين أدناه. S. الاستثمار وامتدادات الطاقة إلى الأحمال داخل 5



Load's power < 5% of inverter's rated power

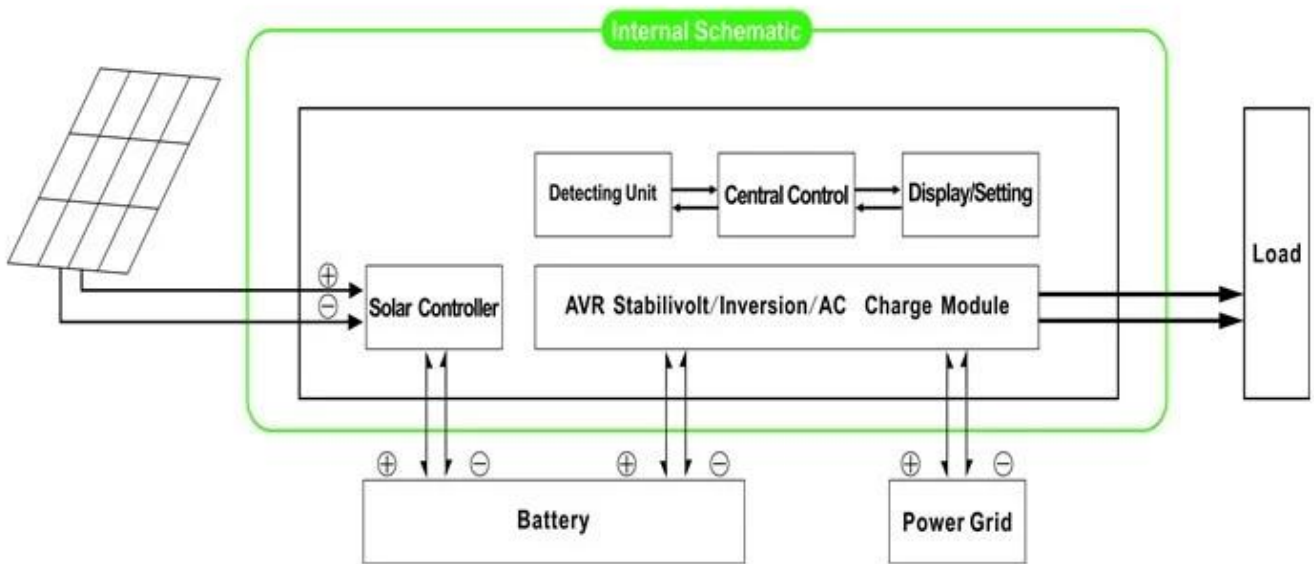


Load's power > 5% of inverter's rated power

نظاممقدمة في هذا السبيل

فقط تهتم الألواح الشمسية البطارية(1)

فريدة مستقلة خارج الشبكة النظام الشمسي. مناسبة للمناطق التي هي وأمبير. أمبير. نسب؛ و أمبير؛ أمبير. نسب؛ و أمبير؛ أمبير. نسب؛ و أمبير؛ أمبير. نسب؛ و أمبير؛ أمبير. نسب؛ عدم وجود فائدة أو غنية في مجال الطاقة الشمسية



وظيفة مفيدة تحت وضع أ بي (متصلا بالبطارية والمنفعة) يمكن أن تكون مفيدة لإنشاء المبدأ، البطارية الاحتياطية، والاستعداد UPS. اثنين للبطارية أولا المفيدة.

ل01 وعندما يتم توصيل كل من المرافق والبطارية إلى العاكس، LCD تم تعيين تردد UPS فائدة أولا وضع البطارية الاحتياطية. 2.1 وسوف فائدة توفير الطاقة إلى الأحمال قبل البطارية. عندما يتم قطع فائدة، وبطارية لتوفير الطاقة تلقائيا بعد مواصلة الاستثمار.

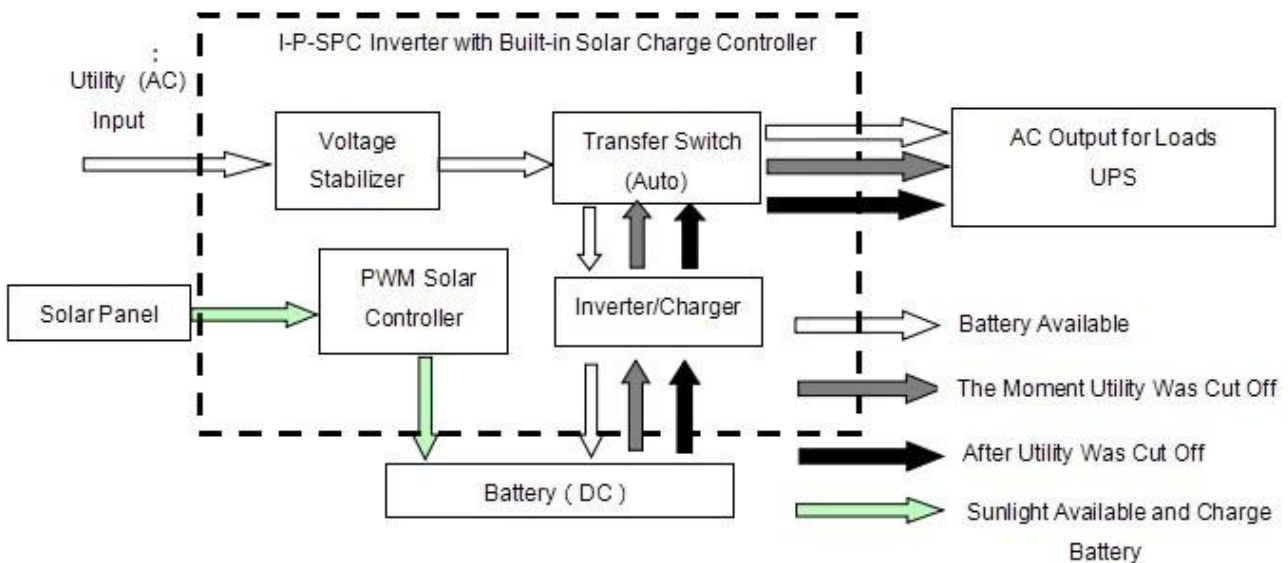
خطواتهم:

خطوة1: عند الطاقة المتاحة، وسوف يكون الناتج مباشرة بعد الإجهاد استقرت وشحن البطارية في نفس الوقت.

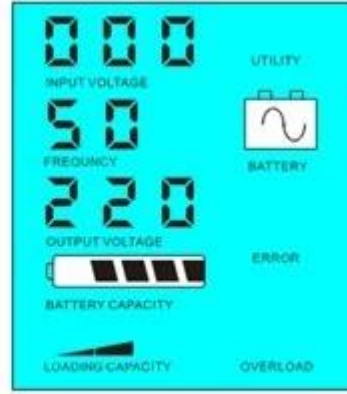
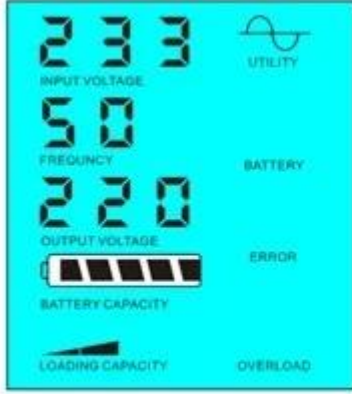
MS. تلقائيا لضمان عدم انقطاع التيار الكهربائي داخل AC 5 خطوة2: عندما فشل الطاقة فجأة، والعاكس تحويل العاصمة و

خطوة3: عندما تصبح الطاقة المتاحة مرة أخرى، فإنه سيتم نقل تلقائيا الأداة المساعدة لتوفير الطاقة إلى الأحمال وشحن البطاريات في وقت واحد.

رأيسير العمل على النحو التالي:



يبدو ورفع الصوت عاليا LCD:



Utility supply power and charge battery Without utility and battery supply power

نظاممقدمة في هذا السبيل:

1) هناك 2 طرق لشحن البطارية، فائدة والألواح الشمسية

2) هذا النظام هو مناسبة لأنظمة الطاقة التي شيدت في المناطق دون فائدة أونظم الدفع التي يكثر استخدامها في المناطق مع / بدون فائدة

المنفعة المتوقعة 03. & أمبير؛ أمبير. نسب؛ عند كل فائدة UPS ل: وضع LCD البطارية الأولى، تم تعيين تردد على شاشة 2.2. والبطارية هيتمصلة العاكس، وبطارية لتوفير الطاقة إلى الأحمال قبلفائدة. عندما سعة البطارية لا يكفي، ستستمر الأداة المساعدة لتقديمالسلطة تلقائيا

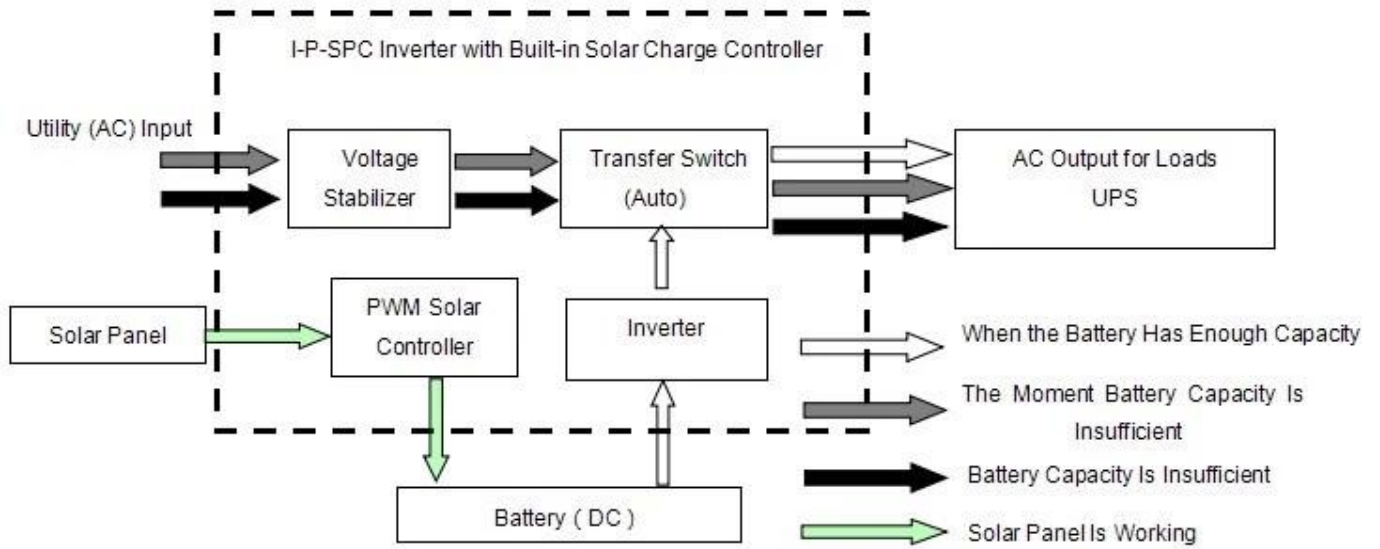
خطواتهم:

خطوة1: عندما تكون البطارية مشحونة على نحو كاف، الذي يحمل قوة الإرادة مباشرة

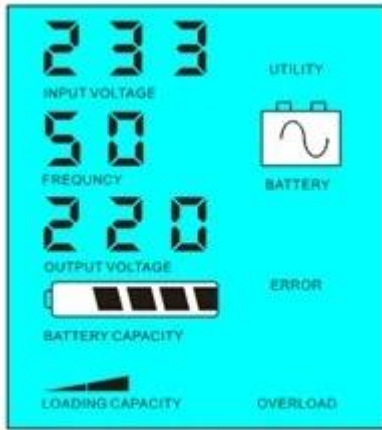
خطوة2: عندما تكون البطارية مشحونة على نحو كاف، وسيتم نقل تلقائيا إلفائدة إمدادات الطاقة إلى الأحمال

خطوة3: بعد أن يتم شحن البطارية بالكامل (مثلا عن طريق تحميل الشمسية أو طاقة الريح)، وبعد ذلك يتم نقله تلقائيا إلى بطارية إمدادات الطاقة الأحمال.

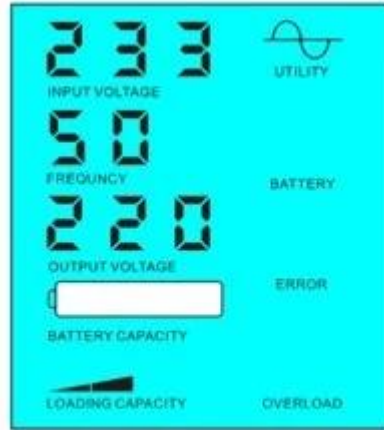
رأيسير العمل على النحو التالي:



يبدو ورفع الصوت عاليا LCD:



Battery has power and supply power



Battery dead, utility supply power

نظاممقدمة في هذا السبيل:

ليس هناك سوى طريقة واحدة لشحن البطارية: لوحة للطاقة الشمسية(1)

هذا النظام هو مناسبة للمناطق حيث الكهرباء مكلفة والمجالات البيئية حيث الطاقة الشمسية يمكن أن تستخدم بشكل كامل(2) للحفاظ على شبكة الكهرباء، كما الشمسية العائلة وأمبير. أمبير. أمبير. نظام الرياح والطاقة الشمسية فانوس وأمبير؛ أمبير. أمبير. نظام الرياح

□□□□□□

□□□	500VA
□□□□□□ □□ □□□□□□	350W
□□□□□□ □□□□	700W
□□□□□ □□□□□□□□ (DC)	12V 24 □□V

PWM إخراجات إخراج إخراجات	إخراج	12V 24 V
	إخراج	10A
	إخراج PV	12V 25 :إخراجV
	إخراج إخراجات	24V 50 :إخراجV
إخراج W × إخراج) إخراجات × إخراج)		335 * 165 * 375
× إخراج × إخراج إخراج إخراجات إخراج) إخراجات)		355 * 185 * 395
إخراج) إخراج إخراج		7
إخراج) إخراج إخراجات)		8
إخراجات إخراج		
(إخراجات) إخراج إخراج	1	إخراجات إخراجات إخراجات إخراجات
	2	إخراج 05 إخراجات إخراجات إخراجات إخراجات إخراجات إخراجات إخراجات إخراجات
	3	إخراجات إخراجات إخراجات إخراجات
AC إخراج	إخراج	220 V ± 35 110 V ± 35 (إخراجات)
	إخراج	50HZ ± 3 (إخراجات) 3 ± إخراج 60 إخراج)
AC إخراج	إخراج	220V ± 3 or 240V 230 V ± 3 ± 3 100 ± إخراج V إخراج 110 V 3 ± 3 (إخراجات)
	إخراج	50HZ ± 0.5 (إخراجات) 0.5 ± إخراج 60 إخراج)
إخراجات إخراجات إخراجات	AC إخراجات إخراجات	0 ~ 15A
	إخراجات إخراجات	إخراجات إخراجات إخراجات إخراجات إخراجات إخراجات
	إخراجات إخراجات إخراجات	إخراجات إخراجات إخراجات إخراجات إخراجات إخراجات إخراجات إخراجات
PV إخراجات		إخراجات إخراجات إخراجات PV إخراجات إخراجات إخراجات إخراجات إخراجات إخراجات إخراجات
إخراج	إخراج إخراج	LCD LED +
	إخراجات إخراجات	إخراجات إخراجات إخراجات إخراجات إخراجات إخراجات إخراجات إخراجات إخراجات إخراجات إخراجات إخراجات إخراجات إخراجات إخراجات إخراجات
إخراجات إخراجات إخراجات		إخراجات إخراجات إخراجات إخراجات إخراجات إخراجات rate ≤ 3
إخراجات إخراجات		إخراجات إخراجات .إخراجات إخراجات 1 120 إخراجات إخراجات إخراجات إخراجات 10 130S
إخراجات إخراجات	إخراجات إخراجات	1 ~ 6W
	إخراجات إخراجات	1 ~ 3
إخراجات إخراجات		80 ~ 90
إخراجات إخراجات		إخراجات إخراجات LT. 5 إخراجات إخراجات (AC إخراجات DC / DC إخراجات AC)
إخراجات إخراجات		إخراجات إخراجات إخراجات إخراجات إخراجات إخراجات إخراجات إخراجات إخراجات إخراجات إخراجات إخراجات إخراجات إخراجات إخراجات إخراجات
إخراجات	إخراجات إخراجات	-10 °C ~ 50 °C
	إخراجات إخراجات	10 ~ 90
	إخراجات إخراجات	≤ 4000m

- المعلومات المذكورة أعلاه مع "س" يعني أن المعلمة لا علاقة له ضبط المصنع وفقا لتفضيل العملاء.
- OEM وتوفير الدعم الفني وخدمة D. أمبير؛ أمبير. R العاكس UPS لدينا منطقتنا سائق محترف و.
- المعلومات الواردة أعلاه هو وحدة تحكم المعلمة القياسي لشركتنا يمكن أن تتغير وفقا لمتطلبات العملاء.

اتصالالرسم البياني



البعض

الرجاء رؤية تصميم مخطط، الوثائق الفنية، كتيبات المنتجات، الخ

جعلمن قسم الهندسة، 5 مايو، 2014، الطبعة 1