

مقدمة

يمكن للمستخدمين تعين هذه السلسلة من العاكسون إلى وضع العمل العادي أو وضع السكون. في DC / AC في وضع انعكاس هذا متعدد الوظائف. UPS (الأول) وظيفة AC وظيفة، والمرافق الشحن وظيفة (نمواذج AVR) وضع فائدة، فقد السيارات الجهد اللائحة التردد المنخفض موجة جبية نقية العاكس لديها مزايا نوعية مستقرة قوية القدرة على تحمل العبء والخدمة الطويلة في الحياة. كما سلسلة-XD-I أنها يمكن أن تعمل في بيئه فقيرة. هذا هو الجيل الثاني من التردد المنخفض لدينا [محض الشرط موجة العاكس](#).

الميزات

1، محض الناتج موجة جبية، السلطة الكاملة،

2، مراقبة وحدة المعالجة المركزية، التحكم الذكي، تصميم وحدات

3، معايير مختلفة LCD شاشة

4، ليس هناك حاجة شاحن إضافي والأجهزة الكهربائية يمكن أن تكون محمية، (AVR، UPS) وتصميم متعددة الوظائف.

5، اتصال البطارية الخارجية، أنها مريحة للمستخدمين لتوسيع استخدام الوقت واحتياطية الوقت السلطة،

6، مع تحميل سوبر تقل قدرة والحملة العالية، وهذه السلسلة من محولات يمكن أن تدفع ليس فقط تحميل المقاومة. ولكن أيضا، أنواع مختلفة من حثي الأحمال، مثل السيارات، وتكييف الهواء، والمثقب الكهربائي، مصباح الفلورسنت، مصباح الغار

7، وانخفاض تصميم الدوائر تردد، ونوعية مستقرة، وانخفاض معدل الفشل والخدمة الطويلة في الحياة (تحت التشغيل السليم، فإنه يمكن أن تستمر 5 سنوات على الأقل)

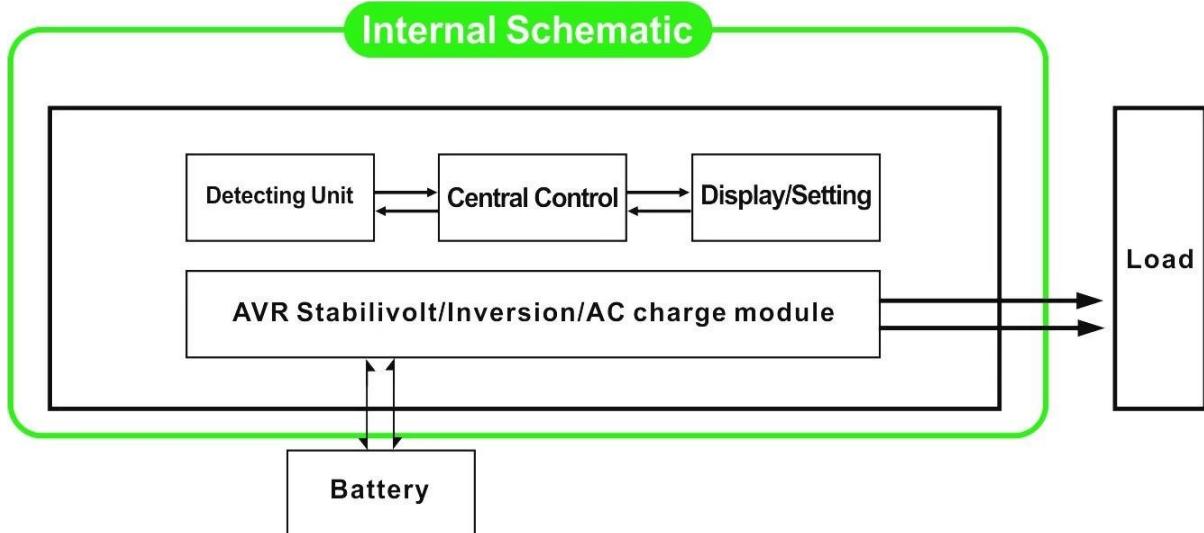
8، وحماية الكمال: حماية الجهد المنخفض، حماية عالية الجهد، وعلى حماية درجة الحرارة، وحماية ماس كهربائي، وحماية الزائد، في حالة تأهب إنذار

9، CE / EMC / LVD

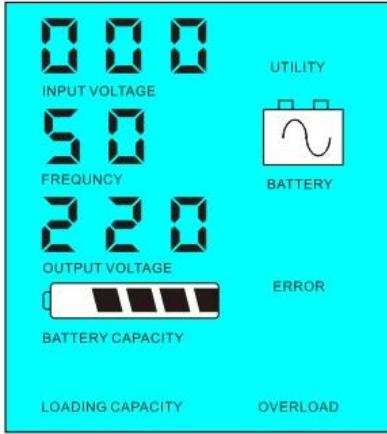
10، ضمان سنتين، والدعم التقني مدى الحياة

وظيفة

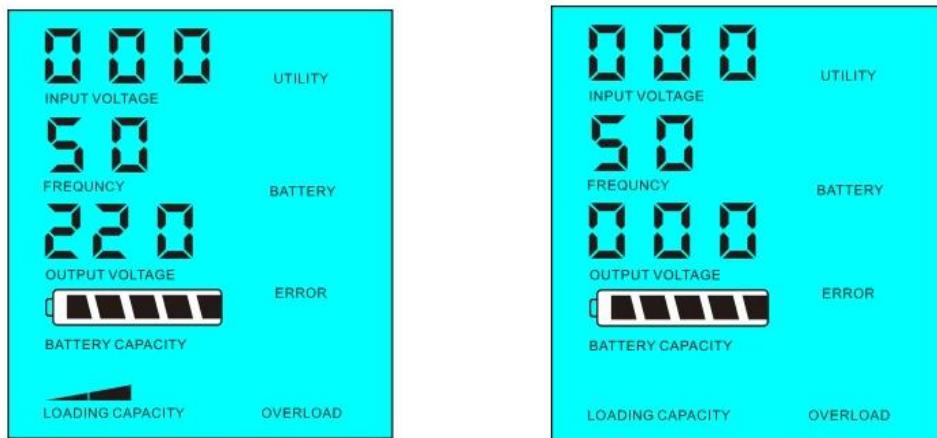
وظيفة انعكاس في وضع انقلاب (متصلة فقط مع البطاريات والأحمال)، يمكن للمستخدمين تعين إلى نورماوضع AC إلى DC العمل لتر أو وضع السكون



: AC إلى DC أم لا، العاكس دائما تحويل AC لـ 01. بغض النظر عن أنها مرتبطة الأحمال LCD في عرض FREQUENCY ومن المقرر عرض انتاج التيار الكهربائي LCD في هذا الوضع، فإن AC. وضع العمل العادي. أنها على استعداد لتزويدي الطاقة إلى الأحمال، 1.1، 1.1، ورفع الصوت عاليًا:

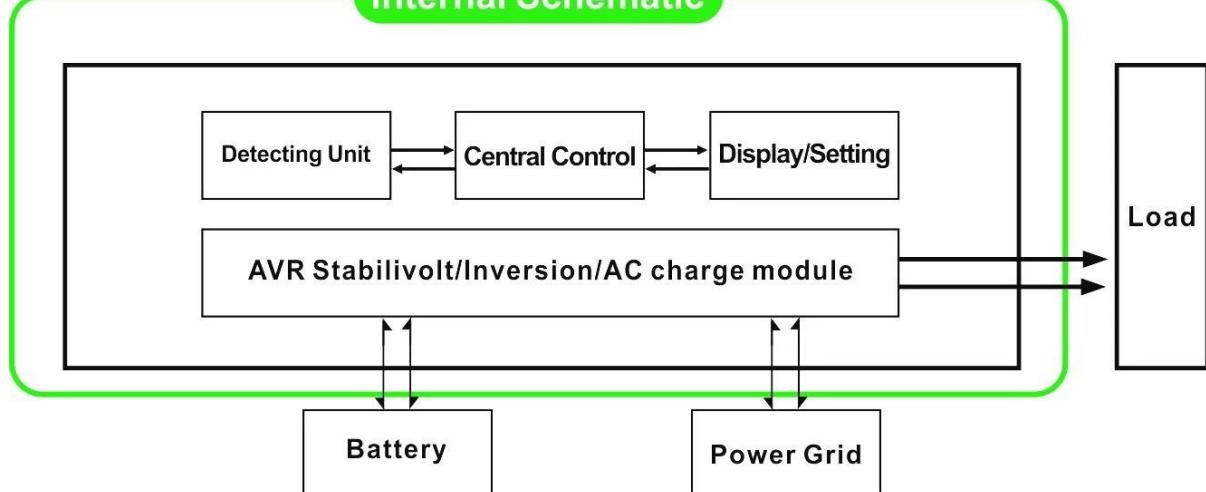


مرتبطة هي أقل من 5٪ من قوة التصويب AC قوة الأحمال f. كما في شاشة LCD 02 في وضع السكون: يتم تعين 1.2 W العاكس، وسوف يكون هناك الإخراج من العاكس. رقاقة من العاكس تعمل فقط. استهلاك الطاقة من العاكس ليس سوى 6-1 إلى DC إنتاج التيار الكهربائي 0. إذا كانت قوة الأحمال الموصولة هي أكثر من 5٪، ثم العاكس سيتم تلقائياً تحويل LCD يظهر 5S لتوفير الطاقة الكهربائية. كما هو مبين أدناه: LCD الـ 5S.



أولاً) وضع البطارية وضع AC) عند توصيل العاكس للبطارية والمرافق، ويمكن للمستخدمين تعين لفائدة أوLa UPS وظيفة،
ويمكن للمستخدمين تعين لفائدة أوLa UPS وظيفة،
أولاً) وضع البطارية وضع AC) عند توصيل العاكس للبطارية والمرافق، ويمكن للمستخدمين تعين لفائدة أوLa UPS وظيفة،
ويمكن للمستخدمين تعين لفائدة أوLa UPS وظيفة،

Internal Schematic



لـ 01. عندما تكون متصلة فائدة والبطارية إلى LCD أوLa) البطارية وضع الاستعداد: يتم تعين التردد في عرض AC) والمنفعة أولاً،
العاكس، وسوف فائدة تزويذ الطاقة إلى الأحمال قبل. عندما يتم قطع فائدة الكهربائي، وبطارية تستمرة تلقائياً لتوفير الطاقة عن طريق السلطة العاكس.

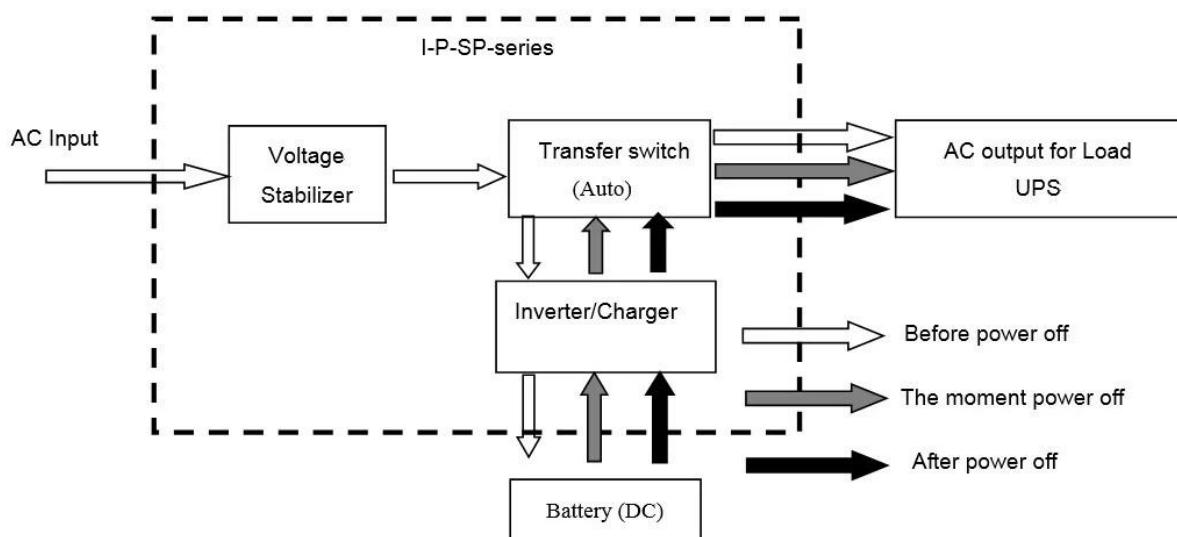
الخطوات هي كما يلي:

الخطوة 1: عند المرافق المتاحة، وسوف تدفق الأحمال مباشرة بعد الجهد يجري استقرت، وفي الوقت نفسه [شحن البطاريات عن](#)

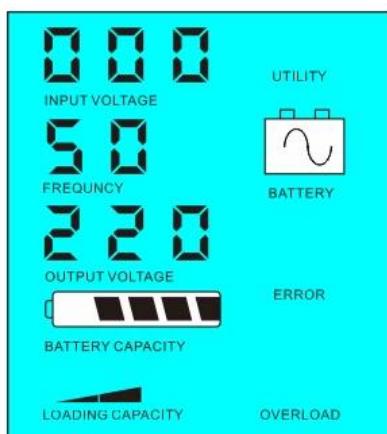
طريق السلطة العاكس

الخطوة 2: عندما يتم قطع فائدة حالا، فإن العاكس تحويل تلقائيا لضمان عدم انقطاع التيار الكهربائي داخل 5 AC إلى DC الخطوة 2: عندما يتم قطع فائدة حالا، فإن العاكس تحويل تلقائيا إلى الأدلة مرة أخرى، سوف العاكس نقل تلقائيا إلى فائدة إمداد الطاقة إلى الأحمال وشحن البطاريات عن طريق السلطة العاكس في نفس الوقت.

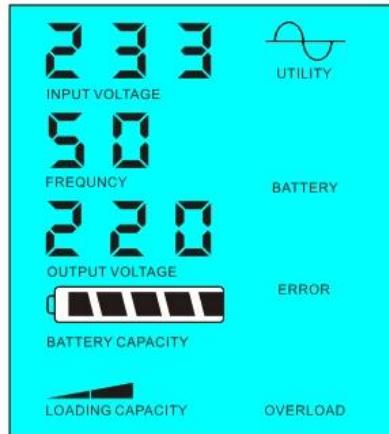
انظر سير العمل على النحو التالي.



LCD : ٠٠٠ ٠٠٠ ٠٠٠



فائدة غير متاحة، وإمدادات الطاقة البطارية



فائدة امدادات الطاقة وشحن البطارية

كما 03. عندما تكون متصلة فائدة LCD الوضع: تم تعين تردد في عرض UPS أولا) فائدة الاستعداد DC) وبطارية لأول مرة، والبطارية إلى العاكس، وبطارية لتوفير الطاقة إلى الأحمال قبل الأداة. عندما قدرة البطارية ليست كافية، وستستمر الأداة المساعدة لتوفير الطاقة تلقائيا.

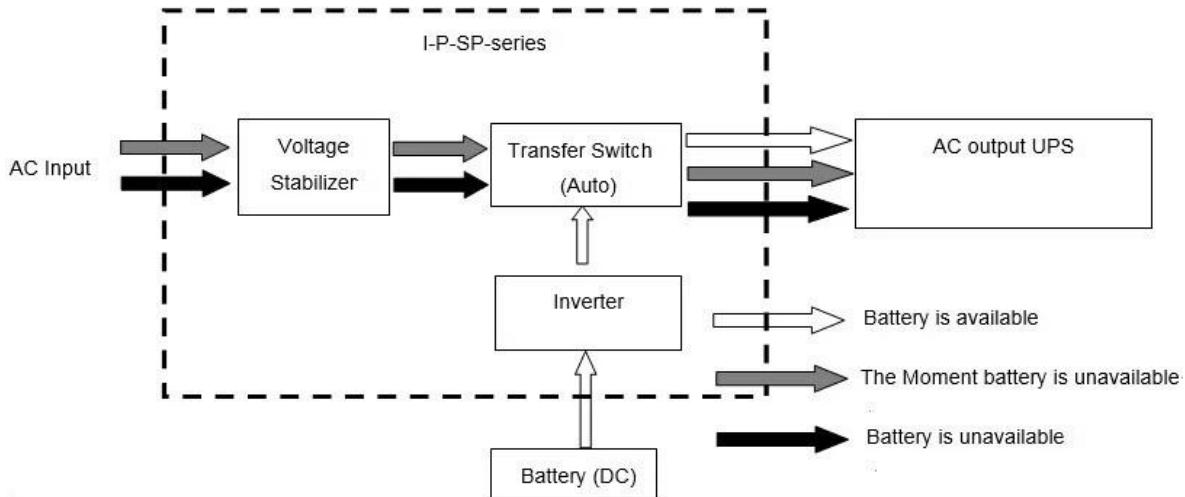
الخطوات هي كما يلي:

عبر السلطة العاكس AC الخطوة 1: اذا كانت البطارية هو متاح، وسوف تدفع الأحمال.

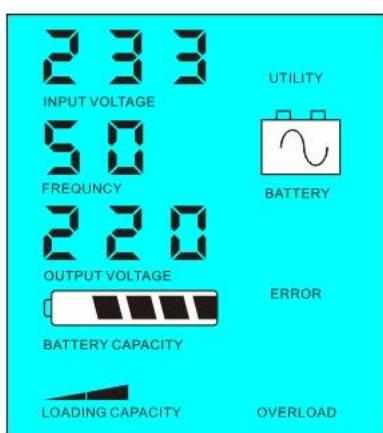
الخطوة 2: عندما لا يكون البطارية ما يكفي من القوة، فإنه سيتم تحويل تلقائيا إلى فائدة إمداد الطاقة إلى الأحمال

الخطوة 3: بعد أن يتم شحن البطارية بالكامل (مثلا عن طريق [تحكم الشمسية أو تهمة الرياح](#))، وسوف ينقل تلقائيا إلى بطارية إمداد الطاقة إلى الأحمال عن طريق السلطة العاكس.

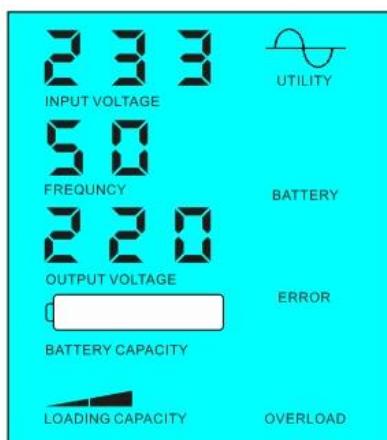
انظر سير العمل على النحو التالي



عرض LCD عاليا الصوت:



بطارية ليست متاحة، وإمدادات الطاقة فائدة



بطارية متاح

المعلومة

المعلومة	نوع	بيان
تصنيف سعة إخراج	2000W	
ذروة السلطة	4000W	
(DC) بطارية الجهد	24V / 48V / 96V (اختياري)	
حجم W × D × H (مم)	350 * 220 * 460	
التعينة الحجم (مم)	370 * 240 * 480	
(الوزن الصافي (كلي	23	
(الوزن الإجمالي (كجم	25	
عام معلومة		
طريقة العمل	1	أولاً) وضع البطارية الاحتياطية (AC) فائدة أو لا
(إعداد)	2	وضع السكون، لا فائدة، تحمل السلطة لأعلى من 5٪ من العاكس معدل انتاج الطاقة، وسوف يبدأ العمل تلقائيًا
	3	UPS الأول) فائدة وضع الاستعداد (DC) البطارية الأولى
الإدخال AC	الجهد الكهربائي	220V ± 35٪ + 35٪ أو 110V (اختياري)
	تردد	50HZ ± 3٪ 60Hz ± 3٪ (اختياري)
AC الناتج	الجهد الكهربائي	220V ± 3٪ 110V ± 3٪ 230V ± 3٪ 100V ± 3٪ 240V ± 3٪ 110V ± 3٪ (اختياري)
	تردد	50HZ ± 0.5 60Hz ± 0.5 (اختياري)
شحن البطارية	المسؤول الحالي AC	0 ~ 15A
	تهمة الوقت	تعتمد على قدرة البطارية وكمية
	حماية البطارية	الكشف التلقائي، شحن والتفرغ الحماية، وإدارة ذكية

عرض	طريقة العرض معلومات الشاشة	LCD	الجهد المدخلات والمخرجات الجهد والتردد الناتج، قدرة البطارية، وحالة الحمل، ومعلومات الحالة
نوع الموجة خرج الموجة نوع الرائد القدرة		$\text{THD} \leq 3\%$ $S_{\text{دقيقة}} < 130\% / 110\%$	
استهلاك الطاقة كفاءة التحويل	وضع السكون الوضع العادي	1 ~ 6W 1 ~ 3A 80% ~ 90%	
نقل الوقت		<5MS (AC إلى DC / DC إلى AC)	
حماية بيئة	درجة الحرارة رطوبة ارتفاع	الرائد، وماس كهربائي، وارتفاع مساهمة الجهد، وانخفاض مساهمة الجهد أو ارتفاع درجة حرارة -10 °C ~ 50 °C 10% ~ 90% ≤4000m	

ما سبق هو المعلمة لدينا معيار. قابلة للتغيير دون إشعار مسبق.
فريق، ونحن D أمبير؛ & R لدينا المهنية الخاصة العاكس وحدة تحكم OEM ODM تقديم الدعم الفني و آخرؤون

وقسم تطوير Research يرجى الاطلاع على الخطوط العربية لتصميم والوثائق التقنية، أدلة المستخدم، كتيبات المنتجات، أدلى في 5 مايو 2014th الطبعة 2.





