

# I-P-SPC\_3000W السلطة العاكس مع المدمج في وحدة تحكم المسؤول الشمسي



## تطبيق

1) خارج الشبكة نظام الطاقة الشمسية

2) فائدة ونظام توليد الطاقة الشمسية مكملة

## الميزات

1) سهلة التركيب. لتكوين النظام الشمسي، يحتاج المستخدمون فقط إلى توصيله مع الألواح الشمسية والبطاريات.

2) إدارة وحدة المعالجة المركزية، التحكم الذكي، تصميم وحدات

3) يمكن عرض مختلف المعايير (مثل انتاج التيار الكهربائي، التردد، وطريقة العمل LCD). المصايد بتقنية الكريستال السائل

4) أو استقرار AC لا يحتاج المستخدم لشراء الطاقة الشمسية وحدة تحكم، شاحن. AVR UPS تصميم متعدد الوظائف، وظيفة

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

6) مع سوبر القدرة على تحمل الحمل وارتفاع الحمولة، هذه السلسلة من محولات يمكن أن تدفع تحمل المقاومة فحسب، ولكن أيضا أنواع مختلفة من الأحمال الحية مثل السيارات، وأجهزة تكييف الهواء، المثقب الكهربائي، مصباح الفلورسنت، مصباح الغاز. ويمكن أن تدفع ما يقرب من أي نوع من أنواع الحمل

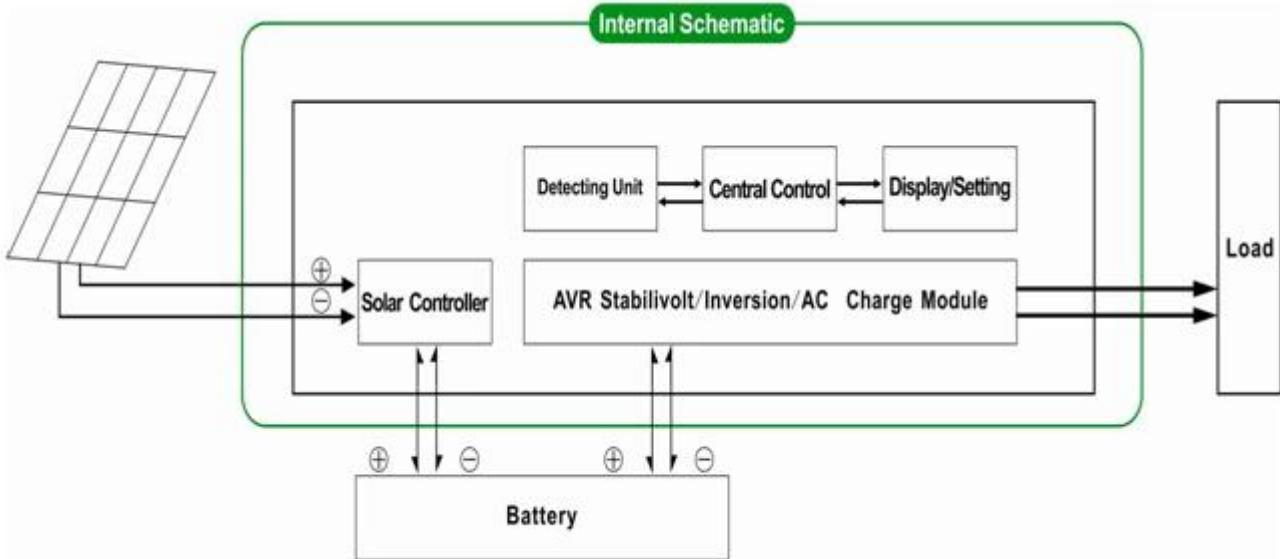
7) تصميم منخفضة التردد محض الدائرة موجة جيبية، ونوعية مستقرة، وسهلة الصيانة، وانخفاض معدل الفشل والخدمة الطويلة في الحياة (تحت التشغيل (السليم، فإنه يمكن أن تستمر 5 سنوات على الأقل

8) حماية كاملة: انخفاض حماية التيار الكهربائي، وارتفاع حماية درجة الحرارة، وحماية ماس كهربائي، وحماية الزائد

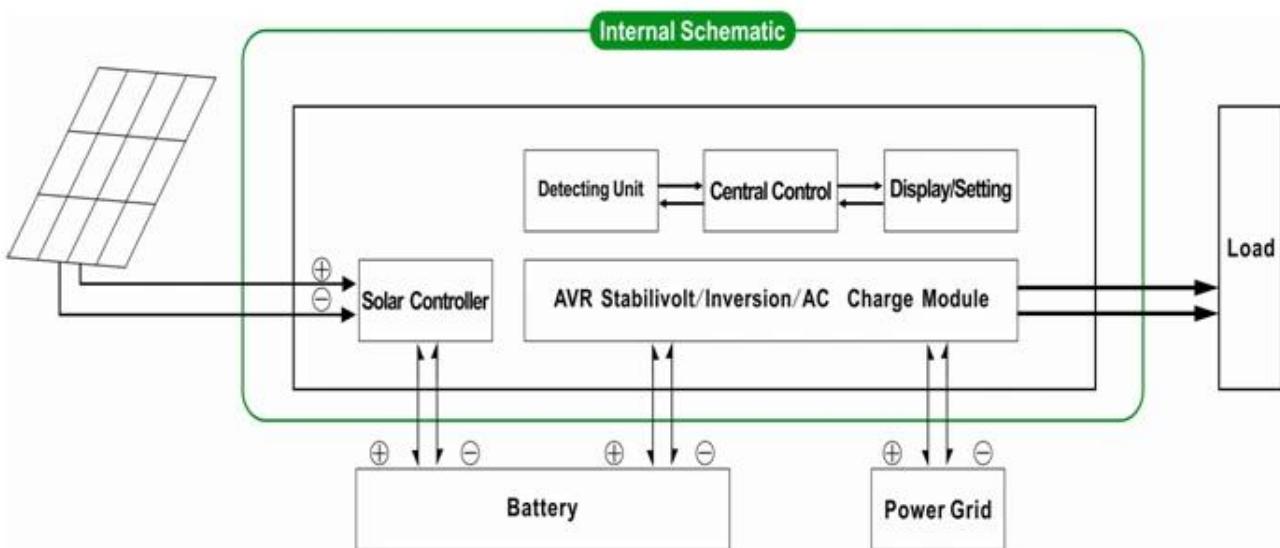
9) لفд / الموافقات بنفاثات / لجنة الاتصالات الفدرالية / CE / EMC

10) سنة الضمان والدعم الفني مدى الحياة 2

## خارج الشبكة نظام الطاقة الشمسية



## فائدة ونظام توليد الطاقة الشمسية مكملة



## معامل

طريقة تقييمه سعة إخراج	4000VA
الطاقة الذروة (DC) بطارية الجهد	3000W
24V 48 أو 24V 48	6000W
الجهد الكهربائي تيار	40A
PWM تحكم للطاقة الشمسية	24V: 50V 48V: 100V
حجم W × D × H (مم)	350 * 220 * 460
حجم W × D × H (مم) التعبئة الحجم	370 * 240 * 480
(الوزن الصافي (كيلو	29
(الوزن الإجمالي (كجم	31
عام معلمة	
	أولاً) وضع البطارية الاحتياطية AC) فائدة أولاً وضع السكون، لا فائدة، تحمل السلطة هي أكثر من 5٪ من تصنيفاً انتاج الطاقة، العاكس يبدأ العمل تلقائياً
طريقة العمل (إعداد	الأول) وضع الاستعداد فائدة DC) البطارية الأولى ( اختياري ) 220V ± 35٪ + 35٪ V أو ( اختياري ) 50HZ ± 3٪ 60Hz ± 3٪
الإدخال AC	الجهد الكهربائي تردد

خرج ميلان	الجهد الكهربائي تردد المؤول الحالي AC وقت الشحن حماية البطارية	$220V \pm 3\%$ أو $230V \pm 3\%$ أو $100V \pm 3\%$ أو $110V \pm 3\%$ ( اختياري ) $50HZ \pm 0.5$ أو $60HZ \pm 0.5$ ( اختياري ) تعتمد على قدرة البطارية وكمية الكشف التلقائي، شحن والتفرغ حماية، إدارة الذكية
تهمة فائدة PV		الإدخال يجب أن يكون أقل من تصنيف الحالية من وحدة تحكم PV الحالي الكلي للشمسية PWM
عرض	وضع العرض عرض معلومات	مساهمة الجهد، خرج الجهد والتردد الناتج، قدرة البطارية، حالة الحمل، معلومات الحالة
خرج الموجة نوع القدرة الزائد		$THD \leq 3$ محسن الناتج موجة حبيبة، مجموع متناسب تشوبيه $> 120\% 1 10 \% 130$ دقيقة، $< S$
استهلاك الطاقة	وضع السكون الوضع العادي	1 ~ 6W 1 ~ 3A
كافأة التحويل وقت النقل		80% ~ 90% $< 5MS$ إلى DC / DC إلى AC)
حماية	درجة الحرارة رطوبة ارتفاع	الناتج الزائد، ماس كهربائي، والجهد العالي مساعدة، ودخلات ذات الجهد المنخفض، الحرارة الزائدة -10 °C ~ 50 °C 10% ~ 90% $\leq 4000m$

ما سبق هو لدينا معيار المعلمة. عرضة للتغيير دون إشعار مسبق.

OEM ODM فريق ونحن نقدم الدعم الفني وخدمة D أمبير لدينا؛ & R لدينا المهنية الخاصة العاكين وحدة تحكم

آخر وحدة تحكم المسؤول الشمسية PWM شركة يمكن تغييرها لـ parameter.it المعلمات تحكم أعلاه هو

## مخطط اتصال

## I-P-SPC-Series System



I-P-SPC-Series Inverter+Solar Controller

