

Wالسلطة العاكس مع المدمج في وحدة تحكم المسؤول الشمسيّة 1500 IP-SPC



تطبيق

خارج الشبكة نظام الطاقة الشمسية (1)

المُساعدة ونظام توليد الطاقة الشمسية مكملة (2)

الميزات

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

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

(يمكن عرض مختلف المعالج (مثل انتاج التيار الكهربائي، والتزدد، طريقة العمل LCD. LCD المصايد عرض (3)

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

اتصال بطارية الخارجية، إنها مريحة للمستخدمين توسيع استخدام الوقت واحتياطية الوقت السلطة (5)

مع سوبر القدرة على حمل حمولة والحمولة العالية، وهذه السلسلة من محولات يمكن أن تدفع ليس فقط تحمل المقاومة. ولكن أيضا أنواع مختلفة من (6) حتى الأحمال مثل السيارات، وتكييف الهواء، والمثقب الكهربائي، مصباح الفلورسنت، مصباح الغاز، ويمكن أن تدفع ما يقرب من أي من أنواع الحمل

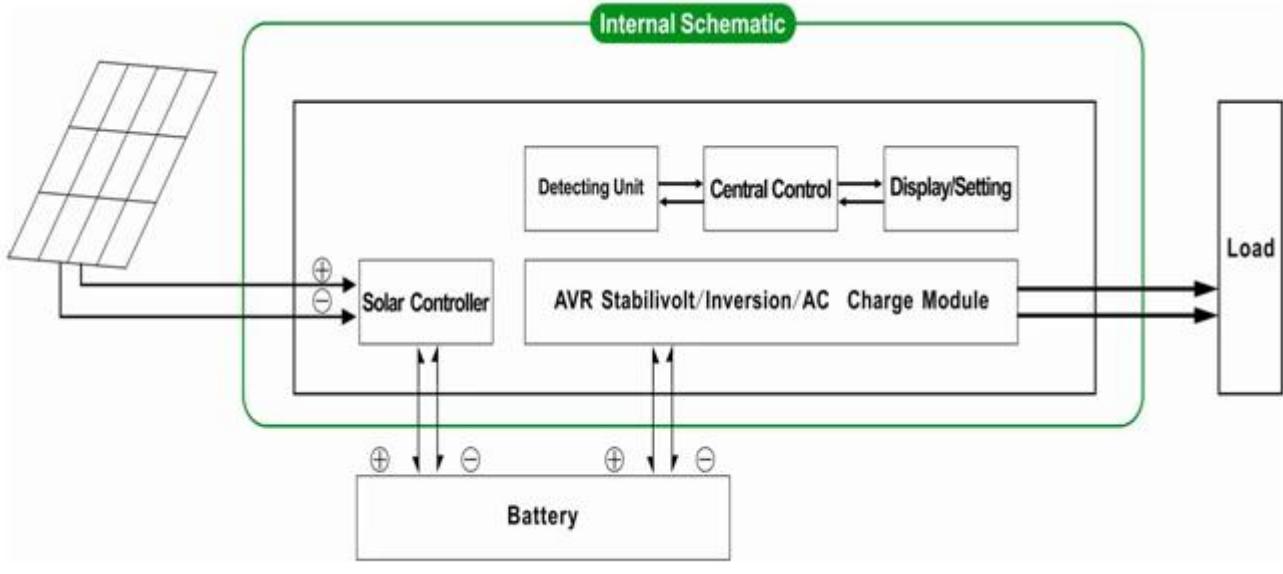
تصميم منخفضة التردد نقية الدائرة موجة جببية، ونوعية مستقرة، وسهلة الصيانة، وانخفاض معدل الفشل والخدمة الطويلة في الحياة (تحت التشغيل (7) (السليل، ويمكن أن تستمر 5 سنوات على الأقل

حماية الكمال: حماية الجهد المنخفض، حماية عالية الجهد، وعلى حماية درجة الحرارة، وحماية ماس كهربائي، وحماية الزائد (8)

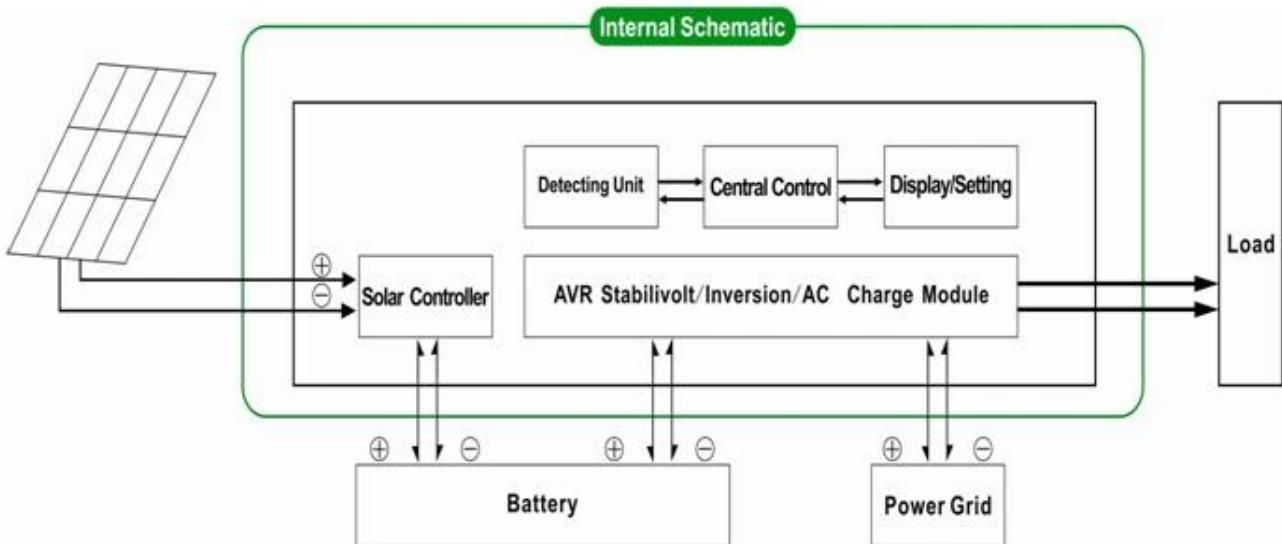
9) CE / EMC / LVD / بنفaiات الموافقات / FCC

10) سنة الضمان، والدعم التقني مدى الحياة 2

خارج الشبكة نظام الطاقة الشمسية



فائدة ونظام توليد الطاقة الشمسية مكملة



المعلومة

طريقة	2000VA
تصنيف سعة إخراج	1500W
ذروة السلطة	3000W
(DC) بطارية الجهد	24V 48V أو
PWM تحكم الشمسية	24V 48V أو
الجهد الكهربائي	30A
تيار	النظام: 24V 50A
أقصى الجهد المدخلات PV	النظام: 48V 100A
حجم W × D × H (مم)	350 * 220 * 460
التعينة الحجم	370 * 240 * 480
(الوزن الصافي (كلي)	20
(الوزن الإجمالي (كجم	22
عام معلومة	
طريقة العمل (إعداد	1. أولاً) وضع البطارية الاحتياطية (AC) فائدة أو 2. وضع السكون، لا فائدة، تحميل السلطة هي أكثر من 5% من معدل انتاج الطاقة. العاكس يبدأ العمل تلقائيا 3. الأول) بواسطة فائدة الاستعداد (DC) البطارية الأولى

AC الإدخال	الجهد الكهربائي تردد	$220V \pm 3\% / 110V \pm 35\%$ أو $50HZ \pm 3\% / 60Hz \pm 3\%$ (اختياري)
AC الناتج	الجهد الكهربائي تردد	$220V \pm 3\% / 230V \pm 3\%$ أو $110V \pm 3\% / 100V \pm 3\%$ (اختياري) $50HZ \pm 0.5$ أو $60Hz \pm 0.5$
تهمة فائدة	المسؤول الحالي AC تهمة الوقت	0 ~ 15A تعتمد على قدرة البطارية وكمية
PV المسؤول	حماية البطارية	الكشف التلقائي، شحن والتفرغ الحماية، وإدارة ذكية تحكم PWM يجب أن يكون أقل من تصنيف الحالية من PV الحالي الكلي للمدخلات الشمسية
عرض	طريقة العرض معلومات الشاشة	LCD + LED الجهد المدخلات والمخرجات الجهد والتردد الناتج، قدرة البطارية، حالة الحمل، ومعلومات الحالة
خرج الموجة نوع القدرة الزائد	وضع السكون الوضع العادي	$THD \leq 3$ محسن الناتج موجة جيبية، مجموع متناسب تشويه $> 120\% / 10\% < 130\%$ دقة،
استهلاك الطاقة	وضع السكون الوضع العادي	1 ~ 6W 1 ~ 3A
كفاءة التحويل نقل الوقت		80% ~ 90% $< 5MS$ (AC إلى DC / DC إلى AC)
حماية	درجة الحرارة رطوبة ارتفاع	الانتاج الزائد، ماس كهربائي، ومدخلات ذات الجهد العالي، ومدخلات ذات الجهد المنخفض، أحسن $-10^{\circ}C \sim 50^{\circ}C$ 10% ~ 90% $\leq 4000m$
بيئة		

ما سبق هو المعلمة لدينا معيار، قابلة للتغيير دون إشعار مسبق.

OEM OEM ونحن نقدم الدعم الفني وخدمة D أمبير الخاصة، فريق & R لدينا المهنية العاكس وحدة تحكم

آخر وحدة تحكم المسؤول الشمسية PWM شركتنا المعيار لـ It parameter.

مخطط اتصال

I-P-SPC-Series System

