

I-P-CPS Power Inverter avec haut-contrôleur de charge solaire 7000W



Application

- 1) [Hors réseau système d'énergie solaire](#)
- 2) [Utilité et la puissance complémentaire solaire](#) [Système de production](#)

Traits

- 1) Facile à installer. Pour configurer un système solaire, les utilisateurs doivent simplement se connecter ilavec des panneaux solaires et des batteries.
- 2) CPU la gestion, le contrôle intelligent, conception modulaire
- 3) LED écran LCD. LCD peut afficher divers paramètres (tels que la tension de sortie, fréquence, mode de fonctionnement)
- 4) Multifonction conception, la fonction AVR UPS. Les utilisateurs n'ont pas besoin d'acheter, contrôleur, chargeur ou stabilisateur AC solaire.
- 5) Connexion de la batterie externe, il est pratique pour les utilisateurs d'étendre l'utilisation du temps etsauvegarder le délai de mise
- 6) En ce quila capacité de charge des super et la capacité de charge élevée, cette série de onduleurs peuvent non seulement conduire charge de résistance; mais aussi toutes sortes decharges inductives telles que le moteur, l'air conditionné, des perceuses électriques, fluorescentlampe, lampe à gaz. Il peut piloter presque tous les types de charge
- 7) Basse fréquence conception de circuit à onde sinusoïdale, la qualité stable, facile à l'entretien, à

faible pannetaux et longue durée de vie (sous un bon fonctionnement, il peut durer au moins 5ans)

8) Parfaite protection: protection de basse tension, protection à haute tension, surprotection thermique, protection contre les courts-circuits, protection contre les surcharges

9) CE/ homologations EMC / LVD / RoHS / FCC

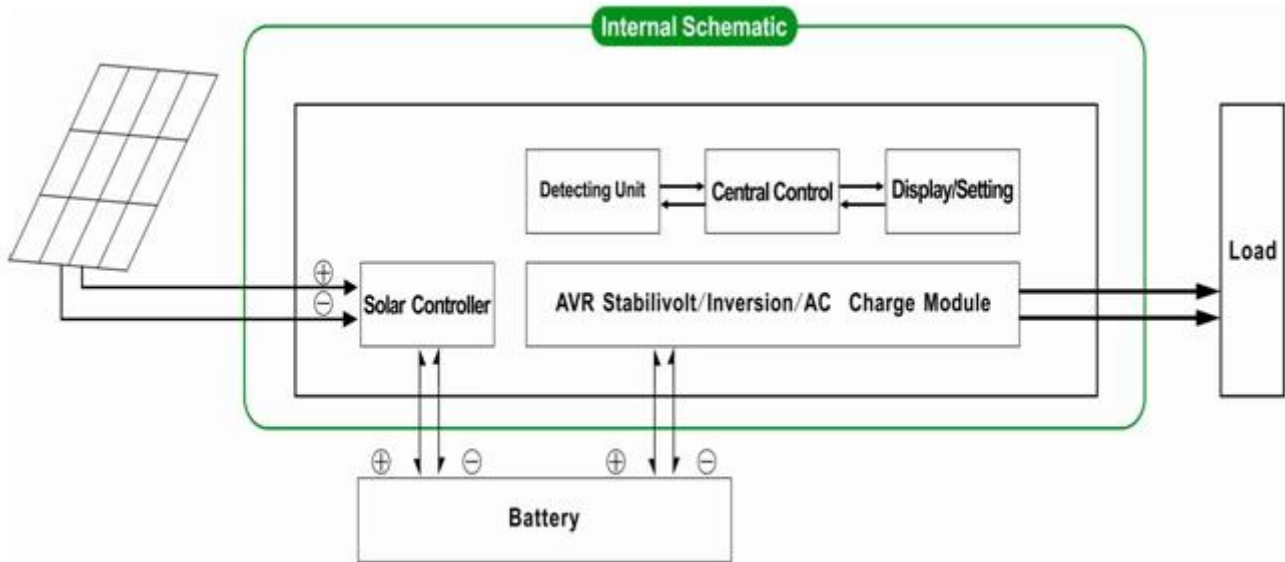
10) 2ans de garantie, support technique long de la vie

Paramètre

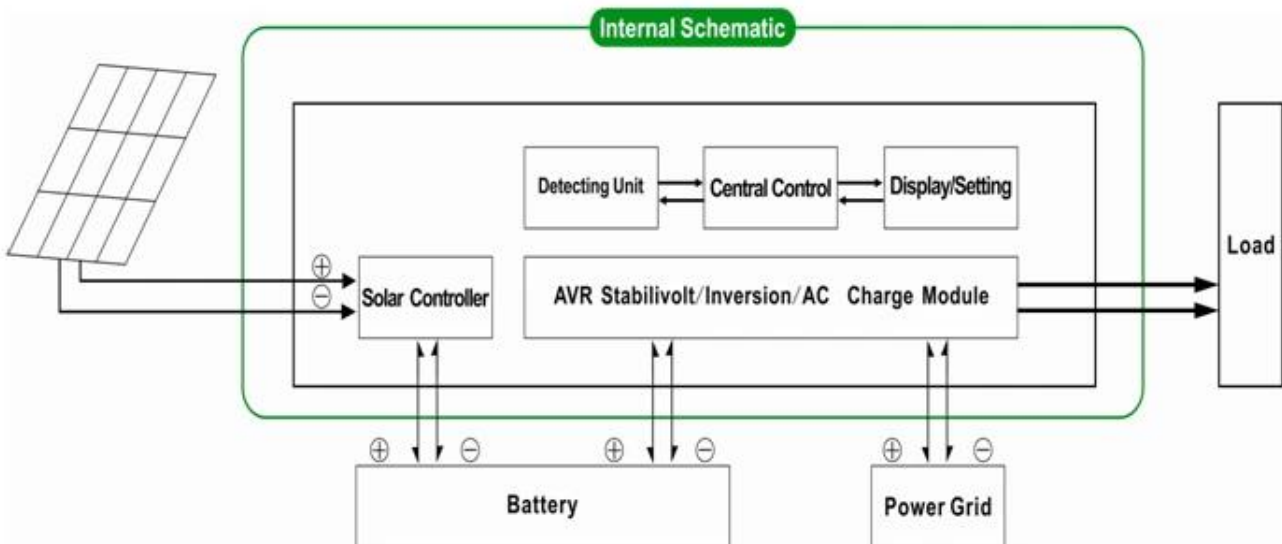
| | | |
|--|---|--|
| Mode | 10KVA | |
| Classé Capacité de sortie | 7000W | |
| Pic Puissance | 14000W | |
| Batterie Tension (DC) | 96V | |
| PWM Contrôleur solaire | Tension | 96V |
| | Courant | 50A |
| | PV max Tension d'entrée | 200V |
| Taille L x P x H (mm) | 420 * 260 * 605 | |
| Emballage Taille L x P x H (mm) | 440 * 280 * 625 | |
| Net Poids (kg) | 55 | |
| Brut Poids (kg) | 65 | |
| Paramètres généraux | | |
| De travail Mode (Réglage) | 1 | Utilitaire premier (AC premier) en mode batterie de secours |
| | 2 | Mode veille, aucune utilité, la puissance de charge est supérieure à 5% de puissance de sortie nominale, l'onduleur commence à fonctionner automatiquement |
| | 3 | Batterie premier (DC premier) en mode utilitaire de veille |
| AC Contribution | Tension | 220V ± 35% ou 110V + 35% (Facultatif) |
| | Fréquence | 50Hz ± 3% ou 60 Hz ± 3% (Facultatif) |
| AC Sortie | Tension | 220V ± 3% ou 230 ± 3 or 240V ± 3% ou 100V ± 3% ou 110V ± 3% (Facultatif) |
| | Fréquence | 50 Hz ou 60 Hz ± 0,5 ± 0,5 (Facultatif) |
| Utilitaire charger | AC Courant de charge | 0 ~ 15A |
| | Chargez Temps | Dépendra de la capacité de la batterie et la quantité |
| | Batterie Protection | Détection automatique, Charge et la protection de décharge, de gestion intelligente |
| PV Chargez | Total actuel de l'entrée PV devraient être moins De courant nominal de régulateur solaire PWM | |
| Affichage | Affichage Mode | LCD + LED |
| | Affichage Informations | La tension d'entrée, tension de sortie, la sortie fréquence, la batterie capacité, état de charge, de la Condition Informations |
| Sortie Type de vague | Sortie d'une onde sinusoïdale pure, harmonique totale Distorsion THD ≤ 3 | |
| Surcharge Capacité | > 120% 1 min, > 130% 10s | |
| Puissance Consommation | Sommeil Mode | 1 ~ 6W |
| | Normal Mode | 1 ~ 3 |
| Conversion Efficacité | 80% ~ 90% | |

| | | |
|-----------------|-------------|---|
| Transfert Temps | | <5 ms (AC-DC / DC à AC) |
| Protection | | sortie de surcharge, court-circuit, haute-tension entrée à basse tension entrée, surchauffe |
| Environnement | Température | -10 °C ~ 50 °C |
| | Humidité | 10% à 90% |
| | Altitude | ≤4000m |

Hors réseau système d'énergie solaire



Utilitaire et le système solaire de production d'énergie complémentaire



Ce qui précède est notre paramètre standard. Sous réserve de modifications sans préavis.

Nous avons notre propre professionnel onduleur et contrôleur R & amp; équipe D et nous apportons un soutien technique et le service OEM ODM

Le [contrôleur](#) informations ci-dessus est parameter. It norme de notre société peut être changé à régulateur de charge solaire PWM autre.

LienDiagramme

I-P-SPC-Series System



I-P-SPC-Series Inverter+Solar Controller



DC FIRST SYSTEM

