

I-P-SPCMacht Wechselrichter mit eingebautem Solar Laderegler 1000W



Anwendung

- 1) [Off-Grid-Solarstromanlage](#)
- 2) [Nutzen und Solar komplementären Energieerzeugungssystem](#)

Features

- 1) Einfach zu installieren. Um ein konfigurieren [Solar-System](#) Benutzer müssen es einfach nur mit Sonnenkollektoren und Batterien verbinden.
- 2) CPU-Management, Intelligente Kontrolle, Modularbauweise
- 3) LEDs LCD-Display. Verschiedene Parameter (wie beispielsweise die Ausgangsspannung, Frequenz LCD-Anzeige, Arbeitsmodus)
- 4) Multifunktions-Design, AVR USV-Funktion. Benutzer nicht zu Solar kaufen müssen, [Regler](#), AC-Ladegerät oder Stabilisator.
- 5) Außen Batterieanschluss, ist es praktisch für die Nutzer zu erweitern Einsatzzeit und Backup Leistungszeit
- 6) Mit super Belastbarkeit und hohe Belastbarkeit, diese Serie von & nbsp; Wechselrichter kann nicht nur fahren Widerstandslast; sondern auch verschiedene Arten von induktiven Lasten, wie Motor,

Klimaanlage, elektrische Bohrer, Leuchtstofflampe, Gaslampe. Es kann fast alle Arten von Last

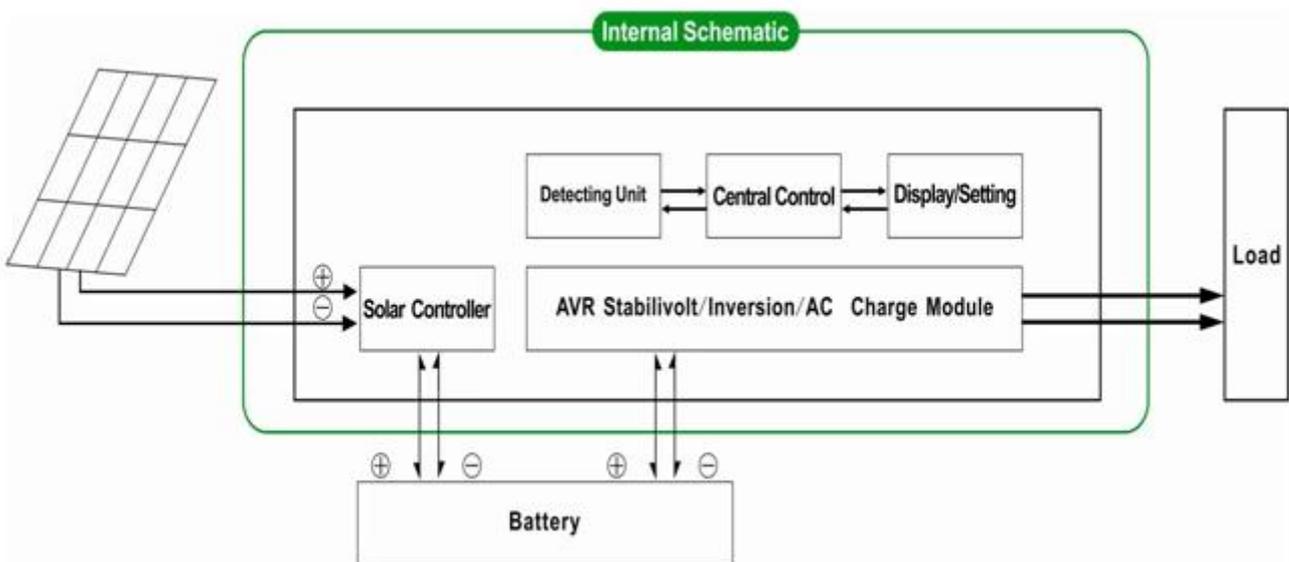
7) Niederfrequenz reine Sinuswellenschaltung Design, stabile Qualität, einfache Wartung, geringe Ausfallrate und lange Leben (unter der korrekten Betrieb, kann es mindestens 5 Jahre dauern)

8) Perfekter Schutz: Niederspannung Schutz, Überspannungsschutz, Übertemperaturschutz, Kurzschluss-Schutz, Überlastungsschutz

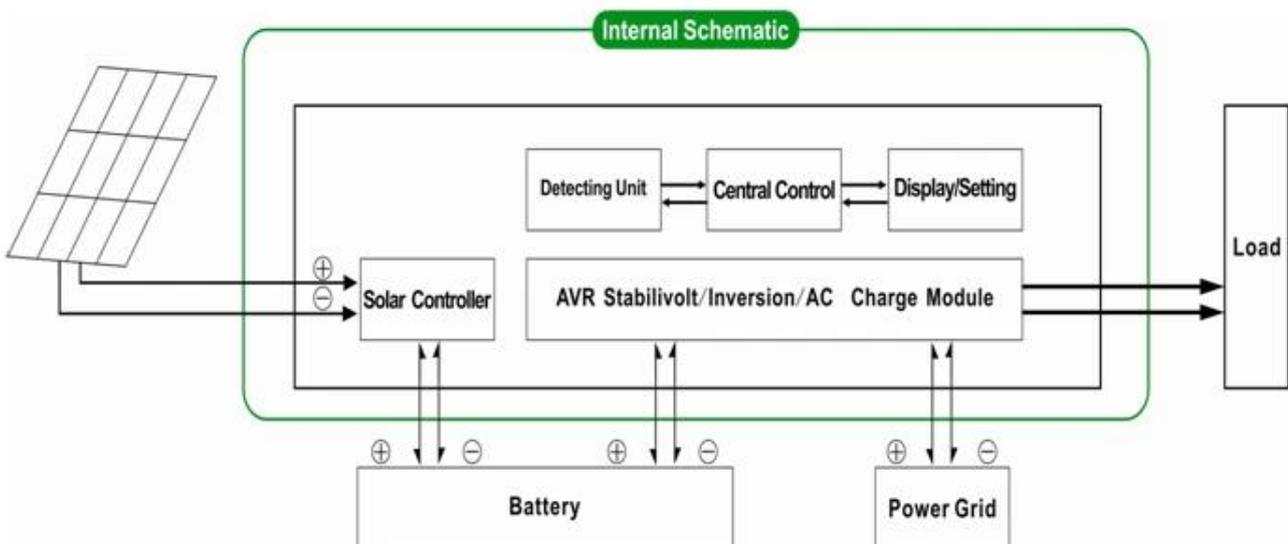
9) CE / EMC / LVD / RoHS / FCC Zulassungen

10) 2 Jahre Garantie, lebenslange technische Unterstützung

Off-Grid-Solarstromanlage



Nutzen und Solar komplementären Energieerzeugungssystem



Parameter

Modus		1500VA
Bewertet Ausgabekapazität		1000W
Peak Power		2000W
Batteriespannung (DC)		24V
PWM Solarregler	Spannung	24V
	Strom	20A
	PV Max	24V-System: 50V
	Eingangsspannung	
Größe B x T x H (mm)		335 * 165 * 375
Verpackungs-Größe B x T x H (mm)		355 * 185 * 395
Nettogewicht (kg)		14
Bruttogewicht (kg)		16
Allgemein Parameter		
Arbeitsmodus (Einstellung)	1	Dienstprogramm erste (AC zuerst) Batterie Standby-Modus
	2	Sleep-Modus, kein Nutzen, wird die Leistung der mehr als 5% der Nennleistung, Wechselrichter beginnen, automatisch zu arbeiten
	3	Batterie zuerst (DC zuerst) Dienstprogramm den Standby-Modus
AC-Eingang	Spannung	220V ± 35% oder 110 V + 35% (Optional)
	Frequenz	50Hz ± 3% oder 60 Hz ± 3% (Optional)
AC-Ausgang	Spannung	220V ± 3% oder 230 ± 3 or 240V ± 3% oder 100 V ± 3% oder 110 V ± 3% (Optional)
	Frequenz	50Hz oder 60Hz ± 0,5 ± 0,5 (Optional)
Kosten für Versorgungsleistungen	AC-Ladestrom	0 ~ 15A
	Ladezeit	Abhängig von der Batteriekapazität und Menge
	Batterie-Schutz	Automatische Erkennung, Ladung und Entladung Schutz, Intelligent Management
PV-Lade		Gesamtstrom von PV Eingang sollte weniger Als der Nennstrom des PWM Solarregler
Anzeige	Anzeige-Modus	LCD + LED
	Display-Informationen	Eingangsspannung, Ausgangsspannung, Ausgangs Frequenz, Batterie Kapazität, Lastzustand, Status-Informationen
Ausgangs-Wellen-Typ		Reine Sinuswelle, Total Harmonic Verzerrung THD≤3
Überlastfähigkeit		> 120% 1 min, > 130% 10s
Stromverbrauch	Sleep-Modus	1 ~ 6W
	Normal-Modus	1 ~ 3A
Umwandlungswirkungsgrad		80% ~ 90%
Transferzeit		<5 ms (AC zu DC / DC-AC)
Schutz		Überlast-Ausgang, Kurzschluss, Hochspannung Eingang, Niederspannungs- Eingang, überhitzen
Umwelt	Temperatur	-10 °C ~ 50 °C
	Luftfeuchtigkeit	10% ~ 90%
	Höhe	≤4000m

Die oben ist unser Standard-Parameter. Können sich ohne vorherige Ankündigung ändern.

Wir haben unsere eigenen professionellen Wechselrichter und Regler R & amp; D-Team und wir technische Unterstützung und OEM ODM Service

Die Controller-Informationen über Standard parameter. It unseres Unternehmens sein kann zu anderen PWM Solarladeregler verändert.

I-P-SPC-Series System



I-P-SPC-Series Inverter+Solar Controller



