

I-P-SPC PotenzaInverter con Built-in regolatore di carica solare 700W



Applicazione

- 1) [Off-grid sistema di energia solare](#)
- 2) [Utilità e solare complementaresistema di generazione di energia](#)

Lineamenti

- 1) Facile installazione. Per configurare un sistema solare, gli utenti solo bisogno di collegarlo con solare pannelli e batterie.
- 2) CPU gestione, controllo intelligente, design modulare
- 3) LED Display LCD. LCD può visualizzare vari parametri (come la tensione di uscita, frequenza, modalità di lavoro)
- 4) Multifunzione disegno, funzione AVR UPS. Gli utenti non hanno bisogno di comprare solare, regolatore, carica batterie ACo stabilizzatore.
- 5) Collegamento batteria esterna, è conveniente per gli utenti di espandere tempo di utilizzo e back-up tempo di potenza
- 6) Con eccellente capacità di carico ed elevata capacità di carico, questa serie di & nbsp; Gli inverter possono guidare non solo carico di resistenza; ma anche vari tipi di carichi induttivi come motore, aria

condizionata, trapani elettrici, lampada fluorescente, lampada a gas. Si può guidare quasi tutti i tipi di carico

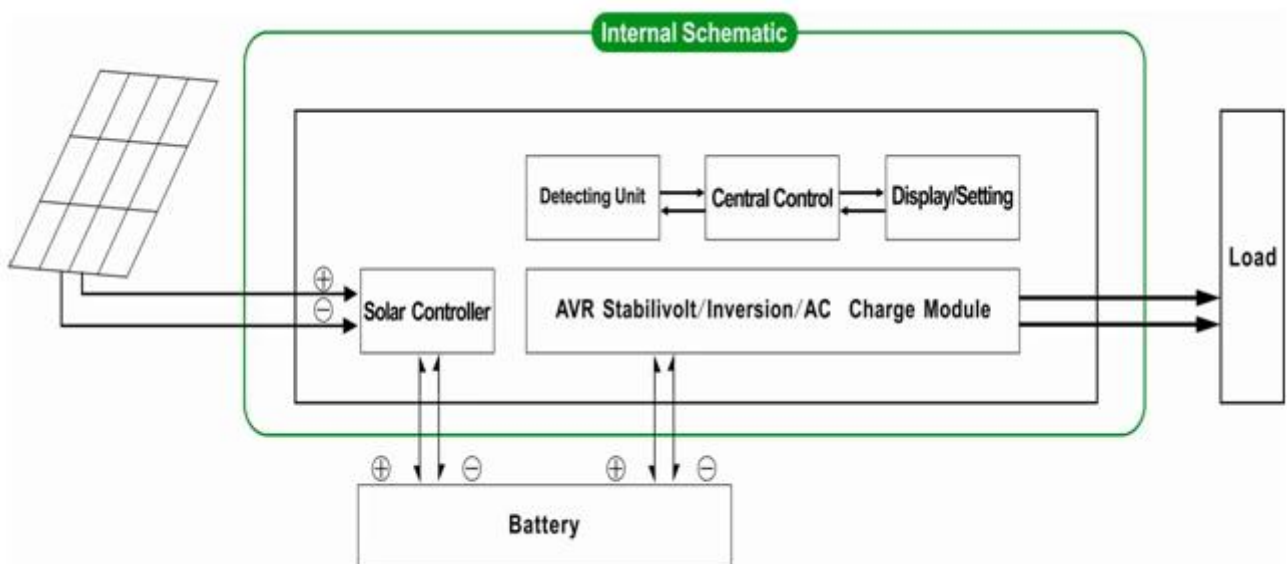
7) Bassoprogettazione di circuiti onda sinusoidale pura frequenza, qualità stabile, di facile manutenzione, bassotasso di guasto e di lunga durata (sottocorretto funzionamento, può durare almeno 5 anni)

8) Perfetta Protezione: Protezione di bassa tensione, protezione di alta tensione, sopra protezione di temperatura, protezione da corto circuito, protezione di sovraccarico

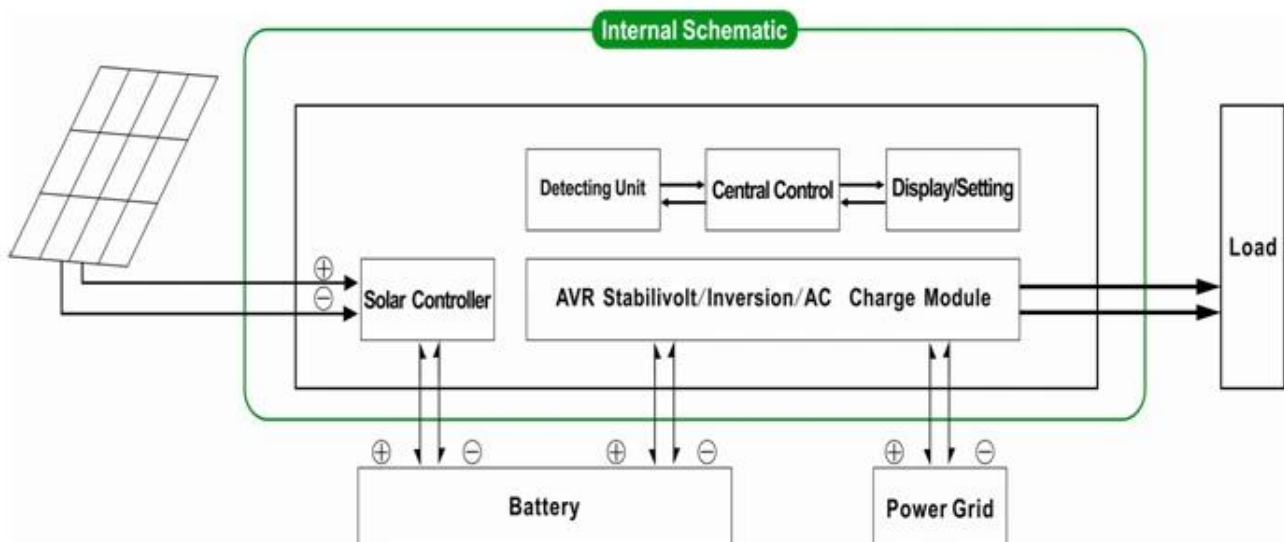
9) CE / approvazioni EMC / LVD / RoHS / FCC

10) 2 anni di garanzia, tecnico per tutta la vita Supporto

Off-grid solar system of power supply



Utility system of complementary solar energy generation



Parametro

Modo	1000VA	
Nominale Capacità di uscita	700W	
Picco Potenza	1500W	
Batteria Tensione (DC)	24V	
PWM Regolatore solare	Tensione	24V
	Corrente	20A
	PV Max Tensione di ingresso	Sistema 24V: 50V
Dimensione L x P x H (mm)	335 * 165 * 375	
Imballaggio Dimensioni L x P x H (mm)	355 * 185 * 395	
Netto Peso (kg)	12	
Lordo Peso (kg)	13	
Parametri Generali		
Lavoro Mode (Setting)	1	Utility primo (AC prima) modalità standby batteria
	2	Sleep Mode, senza utilità, il potere di carico è superiore al 5% di potenza nominale, inverter inizia a funzionare automaticamente
	3	Batteria primo (DC prima) Modalità di utilità attesa
AC Ingresso	Tensione	220V ± 35% oppure 110V + 35% (Opzionale)
	Frequenza	50Hz ± 3% o 60 Hz ± 3% (Opzionale)
AC Produzione	Tensione	220V ± 3% o 230V ± 3 or 240V ± 3% o 100V ± 3% o 110V ± 3% (Opzionale)
	Frequenza	50Hz o 60Hz ± 0.5 ± 0.5 (Opzionale)
Utilità carica	AC Corrente di carica	0 ~ 15A
	Carica Tempo	Dipende dalla capacità della batteria e quantità
	Batteria Protezione	Rilevamento automatico, Carica e protezione di scarico, Intelligent Management
PV Carica	Corrente totale di PV di ingresso deve essere inferiore Than corrente nominale di PWM regolatore solare	
Visualizza	Visualizza Modo	LCD + LED
	Visualizza Informazioni	Tensione di ingresso, tensione di uscita, uscita frequenza, la batteria capacità, condizioni di carico, di stato Informazioni
Produzione Onda Tipo	Uscita sinusoidale pura, armonica totale Distorsione THD ≤ 3	
Sovraccarico Capacità	> 120% 1 min, > 130% 10s	
Potenza Consumo	Sonno Modo	1 ~ 6W
	Normale Modo	1 ~ 3A
Conversione Efficienza	80% ~ 90%	
Trasferimento Tempo	<5ms (AC a DC / DC ad AC)	
Protezione	Uscita sovraccarico, corto circuito, alta tensione ingresso, bassa tensione ingresso, surriscaldamento	
Ambiente	Temperatura	-10 °C ~ 50 °C
	Umidità	10% ~ 90%
	Altitudine	≤4000m

Il sopra è il nostro parametro standard. Con riserva di modifiche senza preavviso.

Noi abbiamo la nostra propria professionalità inverter e regolatore di R & amp; D team e noi fornire supporto tecnico e ODM OEM servizio

Il informazioni controller è parameter.it serie della nostra azienda può essere cambiato in altri PWM

regolatore di carica solare.

Connessione Diagramma

I-P-SPC-Series System



DC FIRST SYSTEM

