

I-P-SPC Power Invertercon Built-in Solar Regolatore di carica 10000W



Applicazione

- 1) Off-grid sistema di energia solare
- 2) Utility il sistema di generazione di energia solare complementare

Lineamenti

- 1) Facile da installare. Per configurare un sistema solare, gli utenti solo bisogno di collegarlo con pannelli solari e batterie.
- 2) gestione della CPU, controllo intelligente, design modulare
- 3) LED display LCD. LCD può visualizzare varie parametri (come la tensione di uscita, frequenza, modo di lavorazione)
- 4) disegno multifunzione, funzione AVR UPS. Utenti non c'è bisogno di comprare, regolatore, carica batterie CA solare o 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 e carico elevata capacità, questa serie di inverter in grado di 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) progettazione di circuiti onda sinusoidale pura a bassa frequenza, qualità stabile, di facile

manutenzione, basso tasso di guasto e di lunga durata(Sotto il corretto funzionamento, può durare almeno 5 anni)

8) Protezione perfetta: protezione di bassa tensione, altaprotezione di tensione, protezione termica, protezione da corto circuito,protezione da sovraccarico

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

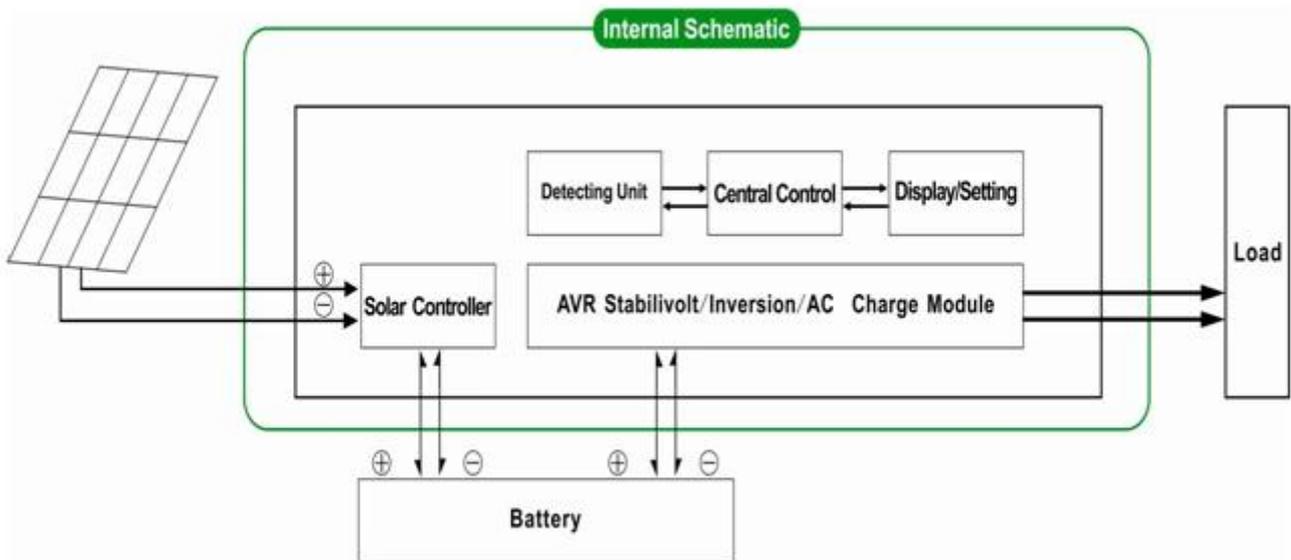
10) 2 anni di garanzia, supporto tecnico per tutta la vita

Parametro

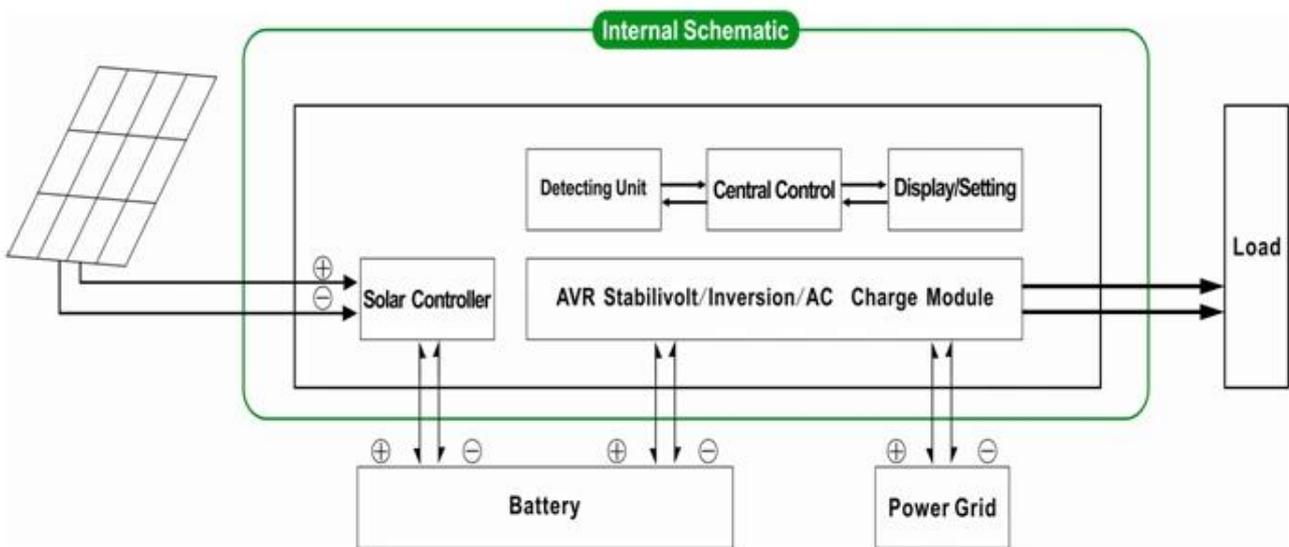
Modo	15KVA	
Nominale Capacità di uscita	10KW	
Picco Potenza	20KW	
Batteria Tensione (DC)	96V	
PWM Regolatore solare	Tensione	96V
	Corrente	50A
	PV Max Tensione di ingresso	200V
Dimensione L x P x H (mm)	420 * 260 * 605	
Imballaggio Dimensioni L x P x H (mm)	440 * 280 * 625	
Netto Peso (kg)	85	
Lordo Peso (kg)	95	
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 or240V ± 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	

Consumo di energia	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

Off-grid sistema di energia solare



Utility e generazione di energia solare complementaresistema



Quanto sopra è il nostro parametro standard. Con riserva dimodifiche senza preavviso.

Abbiamo il nostro inverter professionale econtrollore R & amp; D team e forniamo supporto tecnico e OEM ODMservizio

Il [controllore](#) informazioni di cui sopra è la nostra società diparameter.It standard può essere cambiato in altri PWM [regolatore di carica solare](#).

Schema di collegamento



DC FIRST SYSTEM

