

12V 24V 48V 1KW TPI2 Serie Wechselrichter Ladegerät UPS China

Detaillierte Bilder



DC-



DC INPUT		
12V	24V	48V
	✓	

DC+



Remote Port



AC OUTPUT



MAX 5A

AC INPUT | AC OUTPUT



L N E | L N E

Inverter
Output Protect



Charger
Input Protect





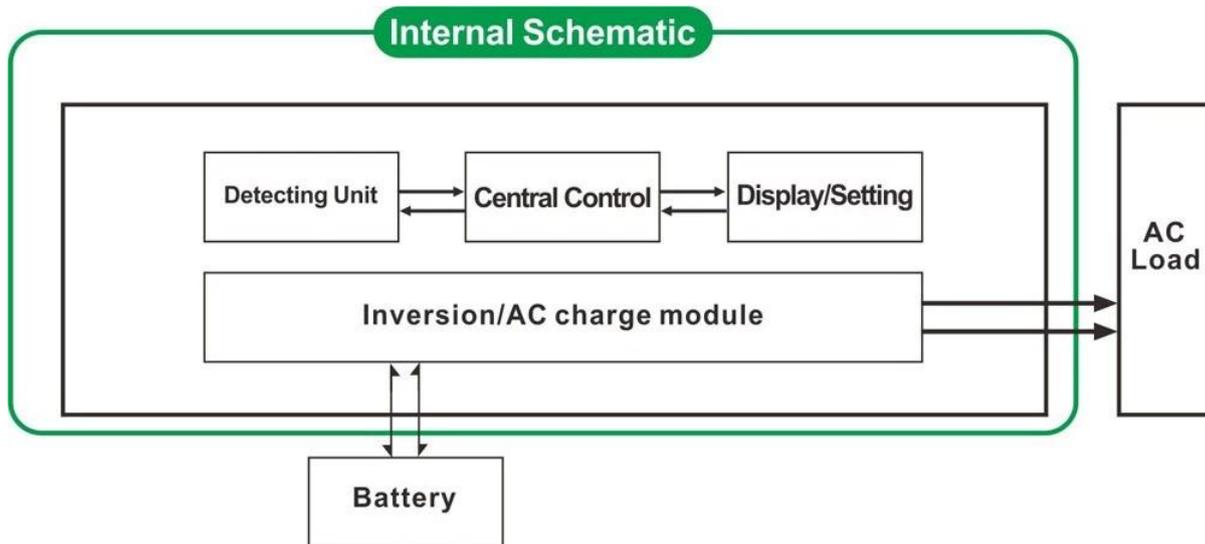
Hauptmerkmale

1. Anstieg macht die Wechselrichter bis zu 3 Mal
- (2) Ausgangsfrequenz: 50HZ oder 60 HZ einstellbar von Benutzern
- (3) Arbeitsmodi: DC ersten / AC erste einstellbar durch Benutzer
4. low-Power-Verbrauch unter Sleep-Modus 1-6w
5. drei Laden Bühne an Batterie: CC, CV, CF

Zur Spezifikation wenden Sie sich [Download hier](#)

Funktion

1.DC/AC Konvertierungsfunktion

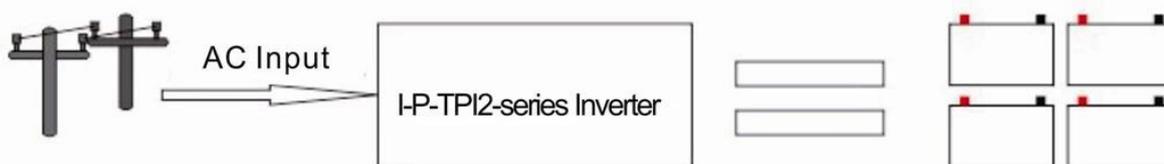


(2) High-Power-intelligente Ladefunktion

(1) Es kann 8 Arten von Batterien (Details siehe Parameter) kostenlos

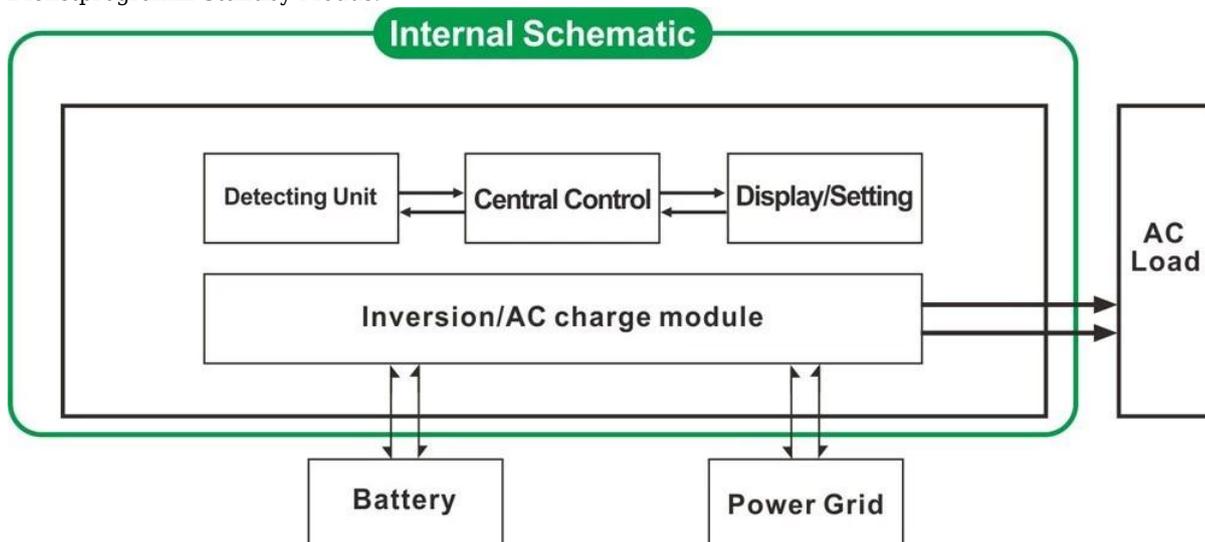
(2) hohe Ladeleistung (Details siehe Parameter)

3) 3-stufige Lademodus: ständige aufladen Stand (CC), konstante Spannung aufladen Phase (CV), Float Ladestation (CF)



3. USV-Funktion

Es kann als Dienstprogramm zuerst eingestellt werden (AC erste) Akku-Standby-Modus oder Batterie erste (DC ersten) Dienstprogramm Standby-Modus.



3.1. utility Erstens Akku Standby-USV-Betrieb (im Feld drehen Sie den Knopf "AC")

3.2. erste, Dienstprogramm Standby-UPS Batteriebetrieb (im Feld drehen Sie den Knopf "DC").

Funktionen

1. reine Sinuswelle Ausgang

2. CPU-Management, intelligente Steuerung, modularer Aufbau

3. LCD und LED Anzeige kann die Parameter und Wechselrichter Arbeitsstatus zeigen.

4. Benutzer können es im Sleep-Modus oder normalen Arbeitsmodus und Set Ausgang Priorität festlegen (AC erste oder DC ersten). Die Ausgangsfrequenz (50Hz oder 60Hz) kann gewählt werden.

(5) hoher Wirkungsgrad (87 % - 98 %), geringer Stromverbrauch (1W ~ 6W unter Sleep-Modus). Es ist die beste Wahl von Wechselrichter für Photovoltaik-Anlage

(6) der Wechselrichter kann 8 Arten von Batterien wie versiegelte Blei-Säure-Batterie laden, öffnen Sie Blei-Säure-Batterie, gel-Batterie. Bitte beachten Sie: die Lithium-Batterie kann auch aufgeladen werden, die entsprechenden Parameter im Werk eingestellt werden müssen.

7. hohe Aufladung macht und die Ladefunktion kann geschlossen werden

8. diese Serie von Wechselrichtern haben starke tragende Fähigkeit und Überlastfähigkeit. Die Peak-Leistung ist 3 Mal von der Nennleistung. Z. B. 1KW Modell fahren 1HP Klimaanlage, 2KW Modell 2HP Klimaanlage fahren kann, 3KW 3HP Conditioner fahren kann.

9. Annahme der neuesten amerikanischen Niederfrequenz-Schaltungsdesign, brandneue importierten Elektromaterial, reines Kupfer Transformator und das System ist sehr stabil, lange Lebensdauer (mehr als 5 Jahre bei normalem Gebrauch)

10. die perfekten Schutz (niedriger Eingangsspannung Schutz, hohe Eingangsspannung, über Übertemperaturschutz, Kurzschlusschutz, Überlastungsschutz)

11. EMC LVD RoHS Zertifizierung Zulassungen

12. 2-Jahres-Garantie und Lebensdauer technische Hilfe.

Spezifikation

Parameter Modell	1000W	2000W	3000W	4000W	5000W	6000W		
Nennleistung	1000W	2000W	3000W	4000W	5000W	6000W		
Spitzenleistung	3000W	6000W	9000W	12000W	15000W	18000W		
Batterie Voltage(DC)	12V oder 24V oder 48V(optional)			24V oder 48V(optional)				
Größe WxDxH(mm)	318 * 218 * 368			440 * 218 * 400				
Verpackung-Größe WxDxH(mm)	395 * 275 * 520			520 * 275 * 520				
Nettogewicht (kg)	27	28	30	39	40	51		
Bruttogewicht (kg)	29	30	32	43	48	53		
Arbeits-Modus (Einstellung)	WEITER	Normalen Arbeitsmodus						
	S-ON	Mode.1-6W Verbrauch schlafen wenn Verbraucherleistung höher als 5 % Ausgangsleistung bewertet, startet es automatisch zu arbeiten						
	AB	Völlig ausgeschaltet						
AC-Eingang	Spannung	220V±35 % oder 110V+35%(optional)						
	Frequenz	50HZ oder 60HZ						
	Spannung	220V±3 % oder 230V±3 oder 240V±3 % oder 100V±3 % oder 110V±3%(optional)						
AC-Ausgang	Frequenz	Frequenz ist identisch mit des Dienstprogramms Frequenz im Programm-Modus. Frequenz 50Hz oder 60Hz(optional) in DC/AC konvertieren Modus						
	AC	FLEDERMAUS	1000W	2000W	3000W	4000W	5000W	6000W
	Ladestrom	12V	35A	65A	75A	/	/	/
	(Max)	24V	20A	35A	45A	65A	70A	75A
		48V	10A	15A	30A	35A	40A	50A
Programm laden (Akku-Typ "0" bedeutet, dass AC Ladefunktion geschlossen ist)	Akku-Typ	American Gel-Batterie, Wolle Batterie 1, Wolle Battery2, versiegelt führen Säure-Batterie, Europa-Gel-Batterie, offene Blei-Säure-Batterien, Kalzium, De-Acid Batterie oder OEM-Batterie						
	Lademodus	3-stufige Aufladung: CC, CV, CF						
	Ladezeit	Akku-Kapazität und Menge entscheiden						
	Batterieschutz	Automatische Erkennung, Lade- und Entladezyklen Schutz, intelligentes management						
UPS	AC	Utility Erstens Akku standby						
Priorität	DC	Akku zuerst Dienstprogramm standby						

Anzeige	Anzeigemodus Anzeigen von Informationen	LCD + LED Geben Sie Ausgangsspannung, Frequenz, Akku-Kapazität, Spannung, Beladungszustand, Status-Informationen
Ausgabe Wellentyp		Reine Sinuswelle
Überlast-Fähigkeit		> 120 % 1 min > 130 % 10 s
Stromverbrauch	Sleep-Modus Normal-Modus	1 ~ 6W 1 ~ 3A
Umwandlungs-Leistungsfähigkeit		87 % ~ 98 %
Übertragungszeit		< 5ms (AC/DC / DC, AC)
Schutz		Hochspannungs-Eingabe, Ausgabe, Kurzschluss Überlastung, Niedervolt-Eingabe, überhitzt
Umgebung	Temperatur Luftfeuchtigkeit Höhe	-10°C ~ 50°C 10 % ~ 90 % ≤4000m

Zertifikate

ISO2008

ISO2004

CE-EMV

CE-LVD

FCC

RoHS

Service und Kontakt

1. OEM- und ODM-Aufträge stehen zur Verfügung.
- (2) Power Solution consult zur Verfügung basierend auf technischen Gruppe
- (3) 24 Monate Garantie; lebenslange verlängert technischen Service.
- (4) alle Ihre Fragen werden von professionellen technischen Team geführt.
5. kostenlose technische Studie und Diskussion über Produkte werden jedes Jahr zur Verfügung gestellt.

Eines unserer anderen Schlüssel Produkt: [E-P-eSmart2 MPPT Laderegler](#).