Anschlussdiagramm





Anwendung

- 1. Back-up USV-System für Industrie, Handel, Haushalt, etc.
- 2. Mobile Stromversorgung und Standby-Strom für Bereiche, die mangelnde Nützlichkeit sind.
- 3. Off-grid solar & amp; Windkraftanlage

Features

- 1. reine Sinuswelle, volle Leistung
- 2. CPU Verwaltung und Kontrolle, modulares Design
- 3. LCD-Display, kann visuell verschiedene Parameter angezeigt
- 4. Multifunktions-Design, können eine Vielzahl von Arbeitsmodus eingestellt

- 5. Externe Batterieanschluss, bequem zu bedienen Zeit zu erweitern und Back-up-Strom Zeit; Benutzer können so viele Batterien nach Bedarf verbinden
- 6. Mit super Belastbarkeit und hohe Belastbarkeit, diese Reihe von Wechselrichter können nicht nur Widerstandslast fahren; sondern auch verschiedene Arten von induktiven Lasten, wie beispielsweise Motor, Klimaanlage, elektrische Bohrmaschinen, Leuchtstofflampe, Gaslampe, etc. Es kann fast jede Art von Last zu treiben
- 7. Niederfrequenzschaltungsentwurf, gute Systemstabilität, geringe Ausfallrate und eine lange Lebensdauer (bei sachgemäßer Betrieb kann es so lange wie 5 Jahren)
- 8. Perfekter Schutz: Unterspannungsschutz, Überspannungsschutz, Überhitzungsschutz, Kurzschlussschutz, überlädt Schutz; alarm
- 9. CE / EMC / LVD / RoHS Prüfzeichen
- 10. Zwei Jahre Garantie, lebenslange technische Unterstützung

Parameter

Parameter		
Parameter		30KVA
Nennleistung Kapazität		20000W
Peak Power		40000W
Batterie Spannung (DC)		192V
Größe B × T × H (mm)		420 * 280 * 625
Verpackungs-Größe B \times T \times H (mm)		440 * 300 * 645
Reingewicht (Kg)		125
Bruttogewicht (Kg)		135
General Parame	eter	
Arbeitsmodus	1	Dienstprogramm Zuerst Batterie Standby
(Einstellung)	2	Sleep-Modus, kein Dienstprogramm, Belastbarkeit ist höher als 5% Nennleistung, damit in Betrieb
	3	Akku ersten, Gebrauchs Standby
AC-Eingang	Spannung	220 V ± 35% oder 110 V + 35% (optional)
	Frequenz	50Hz ± 3% oder 60 Hz ± 3% (optional)
AC-Ausgang	Spannung	220V ± 3% oder 230 ± 3 V oder 240 V ± 3% oder 100V ± 3%
	-	oder 110V ± 3% (optional)
	Frequenz	50Hz ± 0,5 oder 60 Hz ± 0,5 (optional)
Batterieladung		0 ~ 15A
	Ladezeit	Abhängig von der Batteriekapazität und Quantität
	Batterie Schutz	Automatische Erkennung, Gebühren- und Entladungsschutz, intelligent Management
Anzeige	Anzeigemodus	LCD
	Anzeige Information	Eingangsspannung, Ausgangsspannung, Frequenz, Batterie Kapazität, Lastzustand, Statusinformationen
Ausgangs-Welle Typ		Reiner Sinuswellenausgang, Wellenformverzerrung Rate ≤3
Überlast Fähigkeit		> 120% 1 min,> 130% 10s
Macht	Sleep-Modus	1 ~ 6W
Verbrauch	Normal Mode	1 ~ 3A
Umwandlung Leistungsfähigkeit		80% ~ 90%

Transferzeit		<5 ms (AC zu DC / DC AC)
		Überlastausgang, Kurzschluss,
Schutz		Hochspannungseingang, Niederspannungseingang,
		überhitzen
	Temperatur	-10 °C ~ 50 °C
	Luftfeuchtigkeit	10% ~ 90%
	Höhe	≤4000m

Produkte Fotos





