powering...

Integriertes MCI SOLAR POWER INVERTER SYSTEM 3KWh (Solar-Wechselrichter)
Anwendung: Outdoor-Arbeiten, Camping, Ferienhäuser, Gartenhäuser usw.

Anforderung und Nutzen

Dieser Sinuswellen-Leistungsfrequenz-Wechselrichter enthält drei Funktionsmodule:

Solarregler, AC-Ladegerät und Wechselrichter,

der Controller arbeitet mit MPPT-Berechnung für intelligentes Batteriemanagement, um eine maximale Energieausbeute zu gewährleisten.

Der Wechselrichter hat einen eingebauten Ausgangs-Isolationstransformator, also eine ideale Stromversorgung, speziell geeignet für induktive Lasten (Klimaanlagen, Kühlschränke, Elektromotoren, Motoren).

Das System arbeitet mit hoher Stabilität, hoher Zuverlässigkeit und hoher Anwendungsfreundlichkeit.

LED-Notlicht und USB-Ladeanschluss, und verfügt über zusätzlich 4 DC-Ausgänge zum Anschluss von 4 Niedervolt Verbrauchern z.B. Beleuchtung



Installationsbeispiel: Autarke Solarstromversorgung- Outdoor

Installationen und Anwendungen

Das System arbeitet mit hoher Stabilität, hoher Zuverlässigkeit und hoher Anwendungsfreundlichkeit.

LED-Notlicht und USB-Ladeanschluss, und verfügt über zusätzlich 4 DC-Ausgänge zum Anschluss von 4 Niedervolt Verbrauchern z.B. Beleuchtung



Technische Daten

Solarenergie-Speicher-System

-Solarbetrieb mit Panel und Netznachladung
-Max Leistung 3840Wh reiner Sinusausgang 220 VAC

-Batterie: 25.6V150AH (LiFeo4 Iron Phosphat Batterie)

-220V EU Steckdosen: 6 Stück
-24V Niedervoltanschlüsse: 4 Stück
-USB-Anschlüsse: 4 Stück
-USB Typ-C-Anschlüsse: 4 Stück
-Zigarettenanzünder-Anschluss: 1 Stück
-Ladeanschlüsse: 2 Stück

- (Solareingang, ein AC-Eingang)

-Inkl. 4 Solarmodule 36V 800W (je 200W/Panel) + 2 Glühbirnen + USB Kabel + 1 AC Ladegerät + eingebauter LED Arbeitsleuchte LED Beleuchtung

-Leistung des Wechselrichters: AC220V,3000W

-Größe: L43*D31*H59 cm

-Gewicht: 60 KG





©Copyright Texte und Bilder b. MCI Marketing Services

Preise auf Anfrage!

MCI-Marketing Services CH H. Rutterschmidt • Chottgasse 14, CH-6235 Winikon • Tel.: +41 79 219 6000 • DE261757256 • E-Mail: info@mci-marketing.ch
MCI Marketing Services DE Sonja Niederer • Oberaltenweg 22a, 79822 Titisee-Neustadt • +49 1746929632 • DE261127739 • E-Mail :sonja@mci-marketing.de