A More Sustainable Future

はじめに

製品のこのシリーズは、モジュールインバータの設計と内蔵のMPPT制御器であり、これ高変換効率、低消費電力、強いという利点を有する耐荷重能力。インテリジェント制御により、お客様は（、ユーティリティの充電モードを設定することができる相補パワー）AC第一モードまたはDC第一モード、時限反転モードとスリープモードのオン/オフタイミングを計時ユーティリティモード。これは、現在最も進んでいるインバータ&世界でコントローラハイブリッド。

アプリケーション

1オフグリッド太陽光発電システム

ユーティリティとして補完的な力を持つ2。太陽光発電システム

フィーチャー

インストールするには1。簡単。太陽系を構成するには、ユーザ専用とそれを接続する必要があります ソーラーパネルやバッテリー;

2 CPU管理、インテリジェント制御、モジュール設計、ユーザーフレンドリーな液晶ディスプレイ。

3内蔵MPPTコントローラ、充電効率の向上;

4。低消費電力、高変換効率。

異なる使用して環境をお持ちのお客様にも便利5。知的多機能、完全に太陽エネルギーを使用します。

バックアップ電源の時間を拡大する6外部バッテリ接続、便利な;

7。強い耐荷重能力、低故障率、容易なメンテナンスと長寿命（適切な動作の下で、それがある限り5年もすることができる）;

8。パーフェクト保護：低電圧保護、過電圧保護、過熱保護、短絡保護は、保護をオーバーロード。

9 ◦CE / EMC / LVD / RoHS指令の承認;

10二年保証、生涯にわたる技術支援。

機能

1充電機能

怒鳴る示すように2つのモードがあります:

1.1 PVは、ユーティリティがしませんバッテリーを充電：PVとユーティリティの両方に接続されている場合

日光がある場合には、機械、唯一のPVは、バッテリーを充電します。

1.2 PVとユーティリティの両方が、バッテリ充電されます。&NBSPを; PVおよびユーティリティが両方あるとき

マシンtothe接続、AC（ユーティリティ）は、バッテリーを充電します。一方では、PVは意志

日光がある場合にも、バッテリーを充電する。

補完的な電力機能として**2**ユーティリティ

怒鳴るように示さ補完的なモードの2種類があります。

2.1&NBSPは、 ACまず、DCスタンバイUPSモード

ユーティリティとバッテリの両方を機械に接続されている場合、ユーティリティは、に電力を供給する。バッテリーの前にロードします。ユーティリティが遮断されると、バッテリが自動的に意志電力を供給し続ける。

2.2&NBSPは、 DCまず、交流スタンバイUPSモード

ユーティリティとバッテリの両方がインバータに接続されている場合、バッテリーはに電力を供給する。ユーティリティの前にロードします。電池容量が十分でない場合には、ユーティリティはしていきます 自動的に電源を供給します。

3。タイミング機能

タイミングモードの2種類があります。

3.1 □□ /□□□
□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□AC□□□□□□□□□□□□□□□
3.2 □□□
□□ □□□□□□□□□□□□

4□□□/□□□□□□□
4.1□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
4.2□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

□□□□□□

□□□□□□□□
□□□□□□□□□□PV□□□□PV□+□□□□□□□□□;
□□□DC 24V / 48V;
□□□30A;
□□PV□□□□□100V;
□□□□□□□□□□95□□99□;
□□□□·PV□□□□□24V□852W□48V□1704W;
AC□□□□□□0□15A;
□□□□□□□3□□□□□□□□

□□□□□□□

AC□□□□□□220V±3□□□□230V±3□□□240V±3□□□□100V±3□□□□110V±3□□□□□□□□□;
□□□□0.5±0.5□□□60Hz±50Hz□□□□□□□□□
□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□rate≤3;
□□□□□□□> 120□1□□> 130□□10S;
□□□□□□□□□□□□□□□□□□□0.4A;
□□□□□□□□□□□□□□□□□1-6W;
□□□□□□□□□□□85□□92□□

□□□

I-P-HPC-Series System

I-P-HPC-Series Inverter+Solar Controller

Up
Menu/Esc
Down
Enter
Solar Power System
ON/OFF

Rs232
Battery Switch
ON
OFF
AC Input Switch
ON
OFF
Solar Input
S
S
DC Output
L
L
Battery input
Red
Black
AC INPUT
N
L
N
L
AC OUTPUT

I-Panda爱庞德
I-Panda爱庞德
09/12/2013 14:36

I-Panda
深圳爱庞德新能源科技有限公司
SHENZHEN I-PANDA ELECTRONICS CO.,LIMITED
Power the world
I-Panda
深圳爱庞德新能源科技有限公司
SHENZHEN I-PANDA ELECTRONICS CO.,LIMITED
SNEC Mall
snecmall.com
永不落幕的展览会
Everlasting Exhibition
在线交流平台
Online Communication Platform