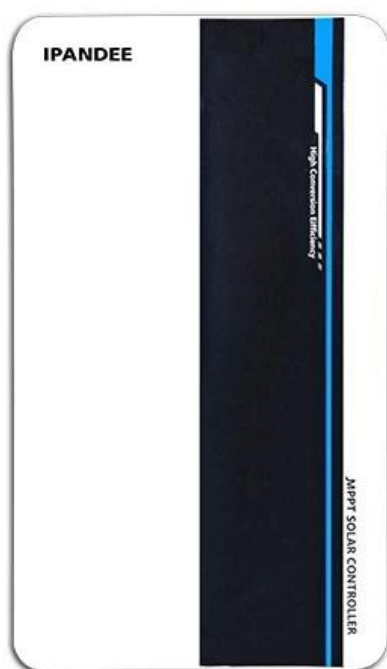


Высокая мощность и напряжение 96V 192V 216V 240V 384V Солнечный контроллер MPPT MPPT


New Arrival
GALAXY
MPPT Solar Controller
96V 192V 216V 240V 384V



Серия Galaxy представляет собой максимальную функцию мониторинга мощности (MPPT) с высокоэффективной контроллером MPPT MAS имеет много преимуществ, таких как большой фотоэлектрический вход, можно установить напряжение зарядного устройства, RS485 или RS232 (необязательно) и Дверь связи LAN.Design Модульный, небольшой объем, легкий вес, высокая эффективность конверсии. Это продукт с высоким содержанием на солнечном рынке.



Модель продукта

Модель	Батарея	Макс. Фотоэлектрическое входное намерение	Номинальный ток
Galaxy-B96-xxa	96V (8*12V)	430 В.	70а;80 -й
Galaxy-B192-xxa	192V (16*12V)	430 В.	50А;60 -й
Galaxy -B216 (220) -xxa	216V (18*12V)		
Galaxy-B240-xxa	240V (20*12V)		
Galaxy-B384-xxa	384V (32*12V)	850 В.	70а;80 -й

Характеристика

1. А имеет эффективный алгоритм MPPT, эффективность MPPT $\geq 99,5\%$ и эффективность конвертера до 98%.
2. Режим заряда: три фазы (постоянный ток, постоянное напряжение, мобильный заряд), продлевает продолжительность батарей.
3. Четыре типа выбора режима нагрузки: включение/выключение, управление фотоэлектрическим напряжением, управление двойным временем, управление временем PV+.
4. Настройки Prederter ME общеиспользуемых параметров свинца (Seal Gel Fluce) выбираются пользователем, и пользователь также может настроить параметры для другой зарядки аккумулятора.
5. Требуется тока, ограничивающая верхнюю функцию.
6. Suport Multi - Машина параллельна для создания системы питания системы.
7. Функция ЖК -дисплея высокой четкости. Также проверяют данные при выполнении устройства и состояния работы, она также может поддерживать изменение параметра отображения контроллера.
- 8.RS485 Communication, мы можем предложить протокол связи с комфортным интегрированным управлением пользователем и вторичной разработкой.
9. Закончите ПК мониторинг программного обеспечения и модуль WiFi для создания мониторинга облачных приложений.
- 10.ce, Rohs, утвержденные сертификаты FCC, мы можем помочь клиентам передать различные сертификаты.
- 11,3 года гарантии и 3 ~ 10 лет Обширная гарантийная служба также может быть предоставлена.

Программное обеспечение для ПК, программное обеспечение для мониторинга, просмотр и установите параметр

MPPT Solar Monitor V1.0

MPPT Model: Explorer-M2460 Firmware: V2.6 Serial: 9246111120220419 Message: Click [START EDIT] to modify parameters!

Left Sidebar:

- Com Port: COM1
- BaudRate: 9600
- Address: 1
- Opened [CLOSE]
- CHECK ADDRESS
- STOP MONITOR
- START EDIT
- SET TIME
- RESTORE
- DATA CORRECTION

Main Content Area:

Running State

Standby

Real-time Data

PV Volt: 0.1V
 BAT Volt: 14.2V
 Load Volt: 14.1V
 CHG Curr: 0.0A
 Load Curr: 0.4A
 CHG Power: 0W
 Load Power: 5W
 Inner Temp: 27.0°C
 BAT Temp: 25.0°C
 Alarm Tip: PV Low

Electricity Statistics

Day CHG: 0.0kWh
 Month CHG: 0.0kWh
 Total CHG: 0.0kWh
 Day Used: 0.5kWh
 Month Used: 0.5kWh
 Total Used: 0.5kWh

Bat Parameters Of Controller

Bat Category: FLD System Volt: (Auto)12 V
 C.V. Charge: 14.6 V Float Charge: 13.8 V
 Equalizing V: 14.8 V Equalizing T: 30 min
 Max Chg Curr: 60.0 A Max Load Curr: 30.0 A
 Battery Over: 15.0 V Over Recover: 14.8 V
 Battery Low: 10.5 V Low Recover: 11.0 V

Load Output Parameters Of Controller

Load Control Mode: On Mode
 Note: If Vbat exceeds the protection, will turn off!

Bat Parameters Set

Select Battery

BatType: FLD Sys. Volt: Auto
 Max CHG -I: 60.0 A
 Max Load-I: 30.0 A
 [SAVE]

Load Acid Battery (9~15V)

C.V. Charge: 14.4 V
 Equalizing V: 14.6 V
 Float Charge: 13.8 V
 Equalizing T: 30 min
 Battery Over: 15.0 V
 Over Recover: 14.8 V
 Battery Low: 10.5 V
 Low Recover: 11.0 V
 [SAVE]

Lithium Battery

Charge Volt: 14.4 V
 Nominal Volt: 12.8 V
 Battery Over: 15.0 V
 Over Recover: 14.8 V
 Battery Low: 7.0 V
 Low Recover: 6.0 V
 [SAVE]

Load Output Set

Light Mode

On Load->PV Low: 14.1 V Off Delay: 1 min
 OffLoad->PV OK: 13.8 V Off Delay: 1 min

Dual Timer Mode

Timer1->On Time: 10 : 30 Off Time: 1 : 1
 Timer2->On Time: 8 : 10 Off Time: 1 : 1

Light-Time Mode

Dark->On Load->PvLow: 13.8 V On Hour: 17 H
 Dawn->OffLoad->Pv Ok: 14.1 V On Hour: 6 H

Load Mode Selection: On Mode [SAVE]

Bottom Bar:

Copyright (C) IPANDEE [2022/1] 2022-4-19 15:37:33 Bytes received: 378468 Bytes sent: 99320 Language: English 切换为中文

ПК программное обеспечение

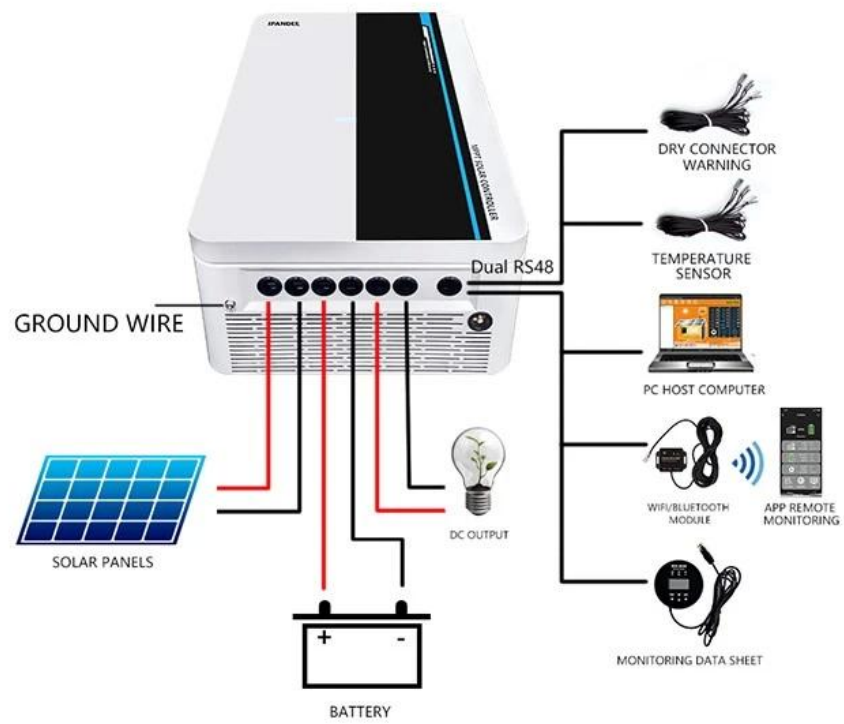
Просмотреть состояние заряда и разряда, фотоэлектрическое напряжение, напряжение заряда, ток заряда и т. Д. И связанный параметр может быть установлен.

параметр

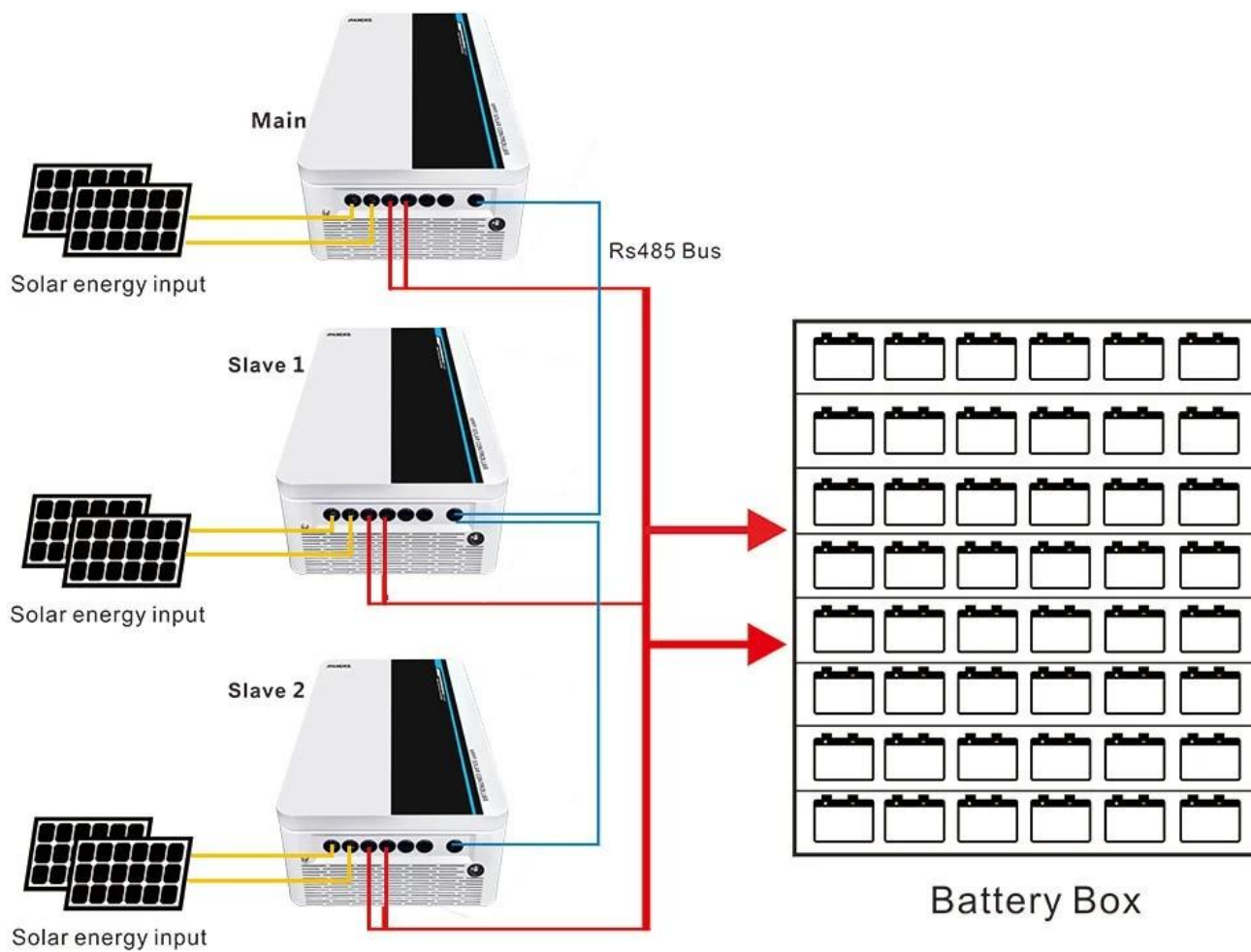
Галактика	Ряд	B96			B192 B216 (220) B240				
	Модель мощности	70 -й	80 -й	100A	50 -й	60 -й	70 -й	80 -й	100A
Категория продукта	Свойство контроллера	MPPT (максимальное отслеживание точки питания)							
	Эффективность MPPT	≥98%	≥98%	≥98%	≥98%	≥98%	≥98%	≥98%	≥98%
	Системное напряжение	DC96V			DC192V DC216V (DC220V) DC240V				
	Гамма видообразования	DC72V ~ DC128V			DC144V ~ DC256V DC162V ~ DC288V DC180V ~ DC320V				
	Метод, который рассеивает тепло	Охлаждение интеллектуального поклонника							

Входные функции	Vmax-PV открытая цепь	DC430V			DC430V	DC430V	DC660V	DC660V	DC660V
	Начальная зарядка VSTART-PV	VBAT+20 В.	VBAT+20 В.	VBAT+20 В.	VBAT+20 В.	VBAT+20 В.	VBAT+20 В.	VBAT+20 В.	VBAT+20 В.
	С низкой защитой vlow-pv	VBAT+10 В.	VBAT+10 В.	VBAT+10 В.	VBAT+10 В.	VBAT+10 В.	VBAT+10 В.	VBAT+10 В.	VBAT+10 В.
	Защита Vover-PV	DC430V	DC430V	DC430V	DC430V	DC430V	DC660V	DC660V	DC660V
	Номинальная фотоэлектрическая сила	7280 Вт	8320 Вт	10400	10400 Вт	12480W	14560W	16640 Вт	20800 Вт
					11700 Вт	14040W	16380W	18720w	23400 Вт
13000 Вт					15600 Вт	18200 Вт	20800 Вт	26000 Вт	
Особенности заряда	Выбираемые типы аккумуляторов	Запечатанная свинцовая кислота, гелевая батарея, затопленная (также другие типы батарей)- также может быть определена батарея по умолчанию.							
	Текущий классифицирован ответственный	70 -й	80 -й	100A	50 -й	60 -й	70 -й	80 -й	100A
	Метод зарядки	3 стадиона: постоянный ток (быстрая нагрузка) -Карика для процветания напряжения							
Характеристики загрузки	Нагрузка напряжения	Так же, как напряжение батареи			Так же, как напряжение батареи		□	□	□
	Текущий текущий заряд	70 -й	80 -й	100A	50 -й	60 -й	□	□	□
	Метод управление нагрузкой	В методах OFF, режим управления фотоэлектрическим напряжением, режим управления двойным времени, режим управления PV + времени					□	□	□
Отображение и связь	Режим отображения	LCD128*64 точки точки/ дисплей ретроилепости							
	Методы общения	8 -pin rj45 порт							
Другие параметры	Защитите функцию	Входной выпуск на в защите напряжения, профилактика обратной защиты соединения и т. Д.							
	Рабочая Температура	-20 °C ~+50 °C							
	Температура хранения	-40 °C ~+75 °C							
	IP (входная защита)	IP21							
	Чистый вес (кг)	14,7 кг			14,7 кг		18,8 кг		
	Весовой вес (кг)	16,6 кг			16,6 кг		20,6 кг		
	Размер продукта (мм)	371*500*187			371*500*187		391*500*227		
	Размер упаковки (мм)	590*420*270			590*420*270		590*440*320		

Диаграмма подключения системы



Параллельная диаграмма подключения



Примечание. Выше представлены стандартные параметры компании, любая модификация контролирует наш официальный веб -сайт.