I-Panda напряжение нового поколения 12B / 24B / 36B / 48B Солнечный контроллер МРРТ



Исследователь развивает зрение солнечного поля, делая природу красивее и эффективнее

Новое поколение интеллектуального цифрового контроллера MPPT solar

- 1, самонагревающийся, водонепроницаемый рейтинг IP67
- 2, красивый дизайн, сенсорные кнопки, внутренний и внешний ремонт
- 3, четырехступенчатая зарядка для продления срока службы батареи
- 4, эффективность отслеживания до 99,8%
- 5, идеальная функция защиты
- 6, может расширять приложение, хост-компьютер и неограниченный параллельный
- 7, может контролировать состояние всей системы, определять соответствие системы и т. Д.



Характеристики

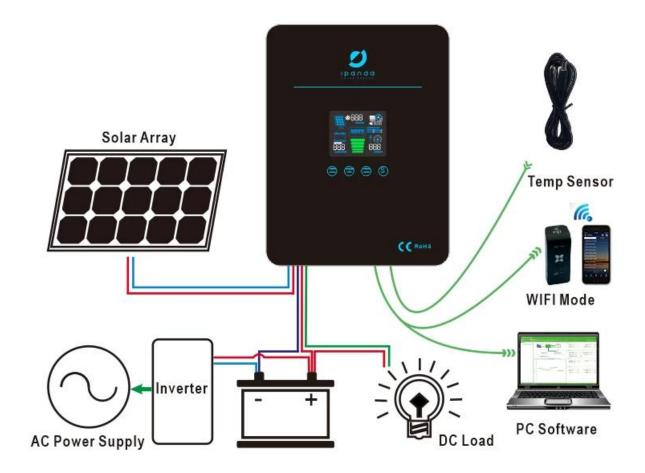
- * Высокоэффективный алгоритм MPPT, эффективность MPPT ≥99,5%.
- * Поддержка уплотнения / геля / залитого аккумулятора и индивидуальных аккумуляторов.
- * Четыре типа выбора режима нагрузки: ВКЛ / ВЫКЛ, контроль фотоэлектрического напряжения, Двойной контроль времени, PV + контроль времени.
- * Единая интегрированная конструкция, высокая стабильность и надежность.
- * Функция зарядки с ограничением по току.
- * Защита ІР67, естественное охлаждение.
- * Сегментный ЖК-дисплей высокой четкости.
- * Интеллектуальный опыт взаимодействия.
- * Двойные порты связи RS485, поддержка параллельной связи.
- * Поддержка мониторинга ПК и приложений (Android и iOS).
- * Сертификаты СЕ, RoHS, FCC утверждены.

параметр

Иостоно	DOMORE Corre	Oronnon FAA	Oronnon COA			
исследо	ватель Сери		Эксплорер-60А			
Товар Категория	Контроллер свойства		MPPT (Максимум сила точка отслеживание)			
	МРРТ эффективность		≥99,5%			
	Ожидать сила		0,5 Вт ~ 1,2 Вт			
	Система вольтаж		12 B / 24 B / 36 B / 48 B авто Работа			
	Рассеивание тепла метод		Натуральный -охлаждение			
Ввод Характеристики	Макс.PV ввод напряжение (Voc)		DC150V			
	Начало плата вольтаж точка		Аккумулятор вольтаж + 3В			
	Низкий ввод вольтаж защита точка		Аккумулятор вольтаж + 2В			
	PV оцененный сила	12 В система	650 Вт	780 Вт		
		24В система	1300 Вт	1560 Вт		
		36 В система	1950 Вт	2340 Вт		
		48В система	2600 Вт	3120 Вт		
Плата Характеристики	Аккумулято	ор типы	Гель аккумулятор Запечатанный свинцово-			
	(По умолчанию Гель аккумулятор)		кислотный аккумулятор			
			Затоплен аккумулятор Определяемые пользователем			
	Плата оцененный текущий		50A	60A		
	Плата метод		3 этапы: СС (Постоянный текущий) - резюме (Постоянный вольтаж) - СF (Плавающий плата)			
ЗАГРУЗИТЬ Характеристики	Загрузить вольтаж		Тем же в качестве аккумулятор вольтаж			
	Загрузить оцененный текущий		30A			
	Загрузить контроль Режим		На, Выключено , PV вольтаж контроль Двойное время контроль PV + Время контроль			
	Низкий вольтаж защита		В по умолчанию защита точка является 10,5 В, а также Это является восстановлен к 11В (может быть задавать)			
	Ѕетуп метод		ПК программного обеспечения / Мобильный ПРИЛОЖЕНИЕ/ контролер дисплей			

	Дисплей		Высокое разрешение ЖК- дисплей сегмент код подсветка дисплей				
	Сухой контакт доступ вольтаж		5B ~ 12 B				
Дисплей & Общение	Общение		Двойной RJ45 порт / RS485 / поддержка ПК программного обеспечения мониторинг / поддержка Вай фай модуль за ПРИЛОЖЕНИЕ облако мониторинг / поддержка централизованный параллельно мониторинг			Защиты	Ввод больше / меньше вольтаж, выход больше / меньше вольтаж, обеспечить регресс связь, над температура, короткая цепь аккумулятор
Операционная окружающий температура -20°		C~ + 50°C		Другие Параметры		проливать и т.п.	
Место хранения температура		-40°	°C~ + 75°C				-
IP (входящий защита)		IP67	1				
Максимум. Аккумулятор провод (мм2/ AWG)			28мм2				
Максимум. Загрузить провод (мм2/ AWG)		28мм2					
рекомендуемые выключатель		≥100 A					
Сеть вес (Кг) / брутто вес (КГ)		.,15 / 5.5					
Товар размер (мм) / 290 > упаковка размер (мм)			20 × 88 / 410 × 28 × 193				

Схема подключения системы



Примечания:

- 1. Выше указаны стандартные параметры компании. Если есть изменения, посетите наш официальный сайт;
- 2. Наша компания может настраивать нестандартные контроллеры MPPT для клиентов и предоставлять услуги OEM и ODM;
- 3. [Нажмите, чтобы загрузить спецификацию]