



Контроллер заряда Ветрогенератора 750Вт (12В) ZONHAN FKJ-A1-750-12



Особенности

- Контроллер оснащен стрелочными индикаторами тока и напряжения
- Автоматическая система определения уровня заряда аккумуляторов
- Интеллектуальный контроллер ШИМ - заряда аккумулятора
- Отключение нагрузки при низком заряде аккумулятора
- Защита контроллера от перегрузки
- Защита контроллера от короткого замыкания
- Защита от переразряда и перезаряда батарей
- Защита от неправильной полярности при соединении с батареями
- Защита по предельному току ветрогенератора, автоматическое отключение ветрогенератора, ручное отключение.

Технические характеристики

Мощность номинальная	750Вт
Производитель	Zonhan New Energy (KHP)
Мощность максимальная	1500Вт
Мощность (для солнечных панелей)	100Вт
Напряжение номинальное	12В
Напряжение на аккумуляторах, при котором начинается торможение ветрогенератора	16В

Ток максимальный от ветрогенератора	90А
Ток максимальный от солнечных панелей	10А
Рабочая температура	от - 20°C до +55°C
Размеры	370x330x220мм
Вес	5,3кг
Гарантия	1год

Описание

Представляет собой гибридное устройство, предназначенное для контроля работы как ветрогенераторов, так и солнечных панелей в составе автономных гибридных электростанций.



Центр альтернативной энергетики

ALTCENTR.RU

450103, Республика Башкортостан,

г. Уфа, ул. Сочинская, 15/1

email: altcentr@inbox.ru

Тел. 8 (960) 800 60 30, 8 (347) 299 60 30

Эта модель контроллера поддерживает работу с ветрогенератором мощностью до 1500Вт и солнечными панелями суммарной мощностью до 100Вт. Подходит для ветрогенераторов и солнечных панелей любых производителей.

Имеет встроенный блок диагностики работы системы, позволяющий в автоматическом режиме выбрать оптимальный режим работы ветрогенератора и солнечных панелей с наивысшим КПД. При полностью заряженных аккумуляторах, входящих в состав электростанции, ограничивает уровень зарядного тока, что значительно увеличивает их срок службы. Обладает комплексом защит, таких как защита от молний, перегрузок, коротких замыканий, обратных утечек, а также защит от штормов (останавливает ветрогенератор при сильном ветре)