

Коммерческое предложение от 07.05.2025

Наименование товара: Источник бесперебойного питания (ИБП) для дома и дачи

Ссылка на товар: https://prom-katalog.ru/catalog/bespereboynoe-elektrosnabzhenie/istochnik_bespereboynogo_pitaniya_ibp_dlya_doma_i_dachi



-для дома и дачи-

Описание

Источник бесперебойного питания (ИБП) для дома и дачи

Источник бесперебойного питания для загородного дома по требованиям довольно ощутимо отличается от ИБП городского типа. В случае глобальных неполадок в сети потребителей третьего класса (частные дома и удаленные участки) отключают в первую очередь. Намного чаще, чем в городах, случаются скачки напряжения или его резкое падение. Оказывает свое влияние и мощное оборудование, например, отопительные котлы.

Каким хорошим бы ни был преобразователь, он не сможет работать при недостаточной мощности на выходе, просто выключаясь при каждом серьезном скачке. Мощность измеряется в двух видах: полная (в вольт-амперах, ВА) и активная (в ваттах, Вт), оба параметра измеряются умножением силы тока (ампер) на напряжение в сети (вольт).

Отличие между полной и активной мощностью состоит в коэффициенте нагрузки, на который дополнительно умножается второй показатель. Коэффициент находится в промежутке от 0,5 до 1, в зависимости от устройства, посмотреть его значение можно в техпаспорте любого электроприбора. Например, для электроплитки в сети 220 Вольт и 380 Вольт при силе тока 5 А и коэффициенте 0,9 показатели мощности для устройства будут составлять 1100 ВА/990 Вт.

Важно! Большинство ИБП лучше работают на половинной мощности — энергия передается эффективнее, меньший процент энергии уходит на нагрев.

Почему стоит приобрести ИБП для дома и дачи?

Взяв накопитель в полтора-два раза мощнее требуемого, вы:

- Застрахуете себя от перепадов практически любой силы;
- Оставьте запас мощности для добавления техники;
- Увеличите в 2-2,5 раза активное время работы ИБП при отключении.

Еще одним по важности параметром является емкость аккумуляторных батарей. Чем она больше, тем дольше время автономной работы при отключении. Подбирать объем батарей стоит под конкретную задачу. Если электричество отключают не более, чем на 5-10 минут, то время работы бесперебойника практически не важно, и нужно смотреть на такие параметры, как тип, мощность и скорость переключения.

В случае, когда **источник бесперебойного питания (ИБП) для дома и дачи** нужен для многочасовой работы котла отопления или поддержки единственного компьютера в условиях веерных отключений, — тут можно проигнорировать практически все остальное и искать дешевое устройство с несколькими аккумуляторами. Помните, что большие аккумуляторы пожароопасны, не любят сырости, давления и прочих неблагоприятных условий.

Мы предлагаем купить ИБП недорого, покупку доставим по любому адресу в #REGION_NAME_DECLINE_PP#.

Характеристики

Информация носит справочный характер и не является публичной офертой, определяемой ст. 437 ГК РФ. Убедительная просьба уточнять цены и наличие по телефону у вашего менеджера.