

Описание товара ИБП Stark Country 2000 LI



Описание

- ИБП LINE-INTERACTIVE, регулирует выходное напряжение при изменениях входного напряжения электросети, не используя ресурс аккумуляторных батарей функция стабилизации напряжения.
- Переход в режим резервного питания включается при сильном изменении входящего напряжения или отсутствии напряжения в электросети, которую функция стабилизации напряжения не может поддержать в рамках заданного выходного напряжения.
- Линейно-интерактивные ИБП выпускаются с синтезированной синусоидой выходного напряжения при работе от аккумуляторов, так и с чистой синусоидой во всех режимах.
- Редкое использование аккумуляторной батареи в линейно-интерактивных ИБП гарантирует ее большую долговечность, чем в OFF-LINE источниках бесперебойного питания.
- Линейно-интерактивные источники бесперебойного питания являются оптимальным выбором для использования в домашних условиях. Линейно-интерактивные ИБП Stark Country состоят из аккумуляторов, инвертора и ступенчатого стабилизатора напряжения.
- Пассивные фильтры позволяют им корректировать входное переменное напряжение, избавляться от электромагнитных помех и устранять опасные для техники высоковольтные импульсы. Эти устройства могут корректировать частоту тока и форму входящего напряжения – но только в случае работы от аккумулятора, когда питание в электросети вашего дома отсутствует.
- В обычном режиме подобное фильтрование не происходит, пики не выпрямляются.
- Батарея линейно-интерактивных источников бесперебойного питания при стандартной, бесперебойной работе электросети остается незадействованной.
- Она включается только в случае экстренного прекращения подачи питания.
- За счет этого экономится её ресурс.
- Однако включение аккумулятора происходит с задержкой, поэтому та техника, которая реагирует на отсутствие питания в течение десяти миллисекунд, отключается.
- Резервировать с помощью источников бесперебойного питания line interactive устройства,

требующие продвинутой стабилизации напряжения, не рекомендуется. Но зато они отлично подходят для питания осветительных приборов, а также значительной части бытовой техники.

- Эти устройства отличаются большей долговечностью, чем модели ИБП других типов – за счет того, что аккумуляторы в них задействуются не настолько часто.
- Если у вас дома на входе стоит стабилизатор напряжения, а высокая мощность не требуется, имеет смысл взять себе line interactive UPS моделей Stark Country 600 или Stark Country 2000.
- Они долговечные и очень недорогие.

Характеристики

Количество фаз	Одна
Габариты, мм	395x145x220
Класс защиты	IP20
Время автономной работы	определяется емкостью внешнего батарейного комплекта
КПД не менее, %	≥ 80% в инверторном режиме
Время переключения на батареи, мс	4-8
Масса, кг	14.5
Мощность, ВА	2000
Диапазон вх. напряжения без перехода на батареи, В	140-300
Мощность, кВт	1.2
Относительная влажность, %	0-90(без образования конденсата)
Разъёмы	Выходные розетки с батарейной защитой
Гарантия	1 год
Напряжение цепи постоянного тока, В	24
Входная частота, Гц	50
Охлаждение	Принудительное
Форма выходного сигнала	Чистый синус
Диапазон входных напряжений(предельный), В	140-300
Ток заряда, А	10/20
Термозащита	есть
Выходная частота, Гц	50
Выходное напряжение, В	230

Рабочий диапазон выходного напряжения, В	230
Дисплей	ЖК-дисплей LCD
Работа с генераторами	Невозможна
Максимальная ёмкость подключаемых батарей, А/ч	400
Тип ИБП	Line-interactive
Байпас	Можно купить дополнительно
Количество подключаемых батарей	2
Способ размещения	на горизонтальной плоскости
Системы защиты	Защита от КЗ с помощью входного предохранителя
Тип подключаемых аккумуляторов	AGM технология
Байпас	Можно купить дополнительно
Напряжение, В	24
Количество фаз	1

Информация на сайте prom-katalog.ru носит справочный характер и не является публичной офертой, определяемой ст. 437 ГК РФ.

Убедительная просьба уточнять цены и наличие по телефону у вашего менеджера.