

# Описание товара ИБП Stark Country 1000 online

## 12А



### Описание

- On-Line ИБП марки Stark Country работают по методу двойного преобразования тока.
- Сперва переменное напряжение, поступающее из сети, становится постоянным, а потом с помощью инвертора обратно превращается в переменное.
- В итоге получается чистая синусоида, идеально подходящая для промышленного и домашнего оборудования, холодильников, отопительных котлов, скважинных насосов, техники для дома и офиса.
- Аккумуляторы в On-Line UPS включены в цепь постоянно, время переключения у них равно нулю, поэтому при резких скачках или исчезновении напряжения во внешней сети ваши приборы будут продолжать работу без перебоев.
- В этом одно из главных преимуществ On-Line UPS перед устройствами типа Off-Line или Line-Interactive.
- Преимущества On-Line ИБП Stark Country 1.
  - Мгновенное переключение с внешней сети на питание от батарей. 2.
  - On-line бесперебойники Stark Country очень удобно использовать.
  - Они оснащены тихими вентиляторами, легко передвигаются благодаря колесикам снизу и имеют дисплей, показывающий состояние тока в сети. 3.
  - Синусоидальное выходное напряжение позволяет питать любые устройства, в том числе и обладающие асинхронными двигателями. 4.
- Наши ИБП Онлайн позволяют корректировать и частоту, и напряжение.
- Они – лучшие, самые эффективные из возможных стабилизаторов. Если вам нужен простой и недорогой ИБП для бытового использования – стоит посмотреть в сторону Stark Country 600 и Stark Country 2000, действующих по принципу Line-Interactive.
- Аккумуляторы в них работают только в случае отсутствия тока в сети, за счет чего потребление электроэнергии в доме снижается.

- Эти приборы рассчитаны на менее требовательную технику и стоят в несколько раз меньше, чем On-Line ИБП.
- Однако если у вас дорогостоящее оборудование, ему обязательно нужны UPS с двойным преобразованием и чистой синусоидой выходного сигнала.
- Модели Stark Country 1000 – 10000 отлично подойдут для локальных вычислительных сетей, файловых серверов, мощных компьютеров, циркуляционных насосов, котельного оборудования и станков с ЧПУ.
- Любую технику, требующую электропитание высокого качества, хорошо будет подключить к On-Line бесперебойнику Stark. Применение:
- -Бесперебойное электропитание загородных домов, в том числе котельного оборудования - Компьютеры и сети -Телекоммуникации -Аварийная сигнализация -Системы безопасности

## Характеристики

|                                                    |                                                      |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Время автономной работы                            | определяется емкостью внешнего батарейного комплекта |
| Форма выходного сигнала                            | Чистая синусоида                                     |
| Гарантия                                           | 1 год                                                |
| Дисплей                                            | ЖК-дисплей LCD                                       |
| Габариты, мм                                       | 397x145x220                                          |
| Охлаждение                                         | Принудительное                                       |
| Байпас                                             | Есть                                                 |
| Время переключения на батареи, мс                  | 0-4                                                  |
| Выходная частота, Гц                               | $50 \pm 1$                                           |
| Выходное напряжение, В                             | 230                                                  |
| Диапазон вх. напряжения без перехода на батареи, В | 110-300                                              |
| Диапазон входных напряжений(предельный), В         | 110-300                                              |
| Количество подключаемых батарей                    | 3                                                    |
| КПД не менее, %                                    | $\geq 80\%$ в инверторном режиме                     |
| Максимальная ёмкость подключаемых батарей, А/ч     | 240                                                  |
| Мощность, ВА                                       | 1000                                                 |
| Напряжение цепи постоянного тока, В                | 36                                                   |
| Процент отклонения выходного напряжения, %         | $\pm 1$                                              |

|                                                          |                                                                               |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Работа с генераторами                                    | Возможна. Данный ИБП преобразует форму тока и заряжает батареи от генератора. |
| Рабочий диапазон выходного напряжения, В                 | 230                                                                           |
| Разрыв нейтрали при переходе на питание от аккумуляторов | Не разрывается                                                                |
| Разъёмы                                                  | Выходные розетки с батарейной защитой                                         |
| Системы защиты                                           | Защита от КЗ с помощью входного предохранителя                                |
| Способ размещения                                        | на горизонтальной плоскости                                                   |
| Термозащита                                              | есть                                                                          |
| Тип ИБП                                                  | On-line                                                                       |
| Тип подключаемых аккумуляторов                           | AGM технология                                                                |
| Ток заряда, А                                            | 12                                                                            |
| Относительная влажность, %                               | 0-90(без образования конденсата)                                              |
| Количество фаз                                           | Одна                                                                          |
| Класс защиты                                             | IP20                                                                          |
| Страна происхождения                                     | Германия                                                                      |
| Байпас                                                   | Есть                                                                          |
| Напряжение, В                                            | 36                                                                            |

---

Информация на сайте [prom-katalog.ru](http://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.