



# Источники бесперебойного питания *Stark Country 3000INV-W/O*

## Преимущества

- Возможность резервирования нагрузки более 24 ч
- Инвертор с чистой синусоидой
- Возможность выбора зарядного тока
- Возможность подключения внешнего контроллера для солнечных панелей\*
- Защита АКБ от глубокого разряда
- Наличие «сухого контакта»
- LCD-дисплей
- Настенная установка

## Применение

- Бесперебойное электропитание загородных домов, в том числе котельного оборудования
- Компьютеры и сети
- Телекоммуникации
- Аварийная сигнализация и системы безопасности



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                                       |                                    |
|---------------------------------------|------------------------------------|
| Мощность, ВА/Вт                       | 3000/2400                          |
| Форма выходного сигнала               | Чистая синусоида                   |
| <b>Входные параметры</b>              |                                    |
| Напряжение В, АС                      | 230                                |
| Выбираемый диапазон напряжений, В     | 90-280 или 170-280                 |
| Частота, Гц                           | 50/60 (автоматическое определение) |
| <b>Выходные параметры</b>             |                                    |
| Напряжение, В, АС                     | 230                                |
| Частота, Гц                           | 50/60                              |
| <b>Массогабаритные характеристики</b> |                                    |
| Размеры, Д*Ш*В, мм                    | 100*272*355                        |
| Вес**, кг                             | 6,9                                |

|  |                                   |
|--|-----------------------------------|
| <b>Аккумуляторная батарея***</b>                             |                                   |
| Номинальное напряжение батареи, В                            | 24                                |
| Количество последовательно соединенных 12В аккумуляторов, шт | 2                                 |
| Максимальный зарядный ток, А                                 | 20/30                             |
| Емкость аккумулятора, Ач                                     | 600                               |
| <b>Параметры окружающей среды</b>                            |                                   |
| Допустимая температура эксплуатации, °С                      | От 0 до + 55                      |
| Допустимая температура хранения, °С                          | От минус 15<br>До + 60            |
| Допустимая относительная влажность, %                        | 5-95 (без образования конденсата) |

\* Необходимое оборудование приобретается дополнительно

\*\* Вес приведен без аккумулятора

\*\*\* Аккумулятор(ы) приобретаются дополнительно

## РАСЧЕТНОЕ ВРЕМЯ РАБОТЫ ОТ АКБ С УЧЕТОМ КПД ИНВЕРТОРА 0,85

| Нагрузка | Кол-во АКБ | 2x100 Ач | 2x200 Ач | 2x2x200 Ач | 3x2x200Ач |
|----------|------------|----------|----------|------------|-----------|
|          | 500 Вт     |          | 3 ч.     | 7 ч.       | 16 ч.     |
| 1000 Вт  |            | 1,5 ч.   | 3 ч.     | 7 ч.       | 12 ч.     |
| 1500 Вт  |            | 50 мин.  | 2 ч.     | 4,5 ч.     | 7 ч.      |
| 2000 Вт  |            | ---      | 1,5 ч.   | 3 ч.       | 5 ч.      |