STARK COUNTRY — ИСТОЧНИКИ БЕСПЕРЕБОЙНОГО ПИТАНИЯ ДЛИТЕЛЬНОЙ АВТОНОМИИ

- Солнечные пранели
- Автодома
- Лодки и катамараны
- Банки
- Магазины
- HORECA
- Насосы и твердотопливные котлы
- Загородные дома
- Теплицы
- Газовые котельные
- Охранно-пожарные системы



STARK COUNTRY 2000 INV MAX

ОПТИМАЛЬНОЕ РЕШЕНИЕ НА МАКСИМУМ

- Чистый синус при работе от батареи
- Высокая перегрузочная способность!
- Широкий диапазон зарядного тока!
- Лучший дачный вариант!
- Встроенный MPPT контроллер!
- Лучшее решение для солнечных станций!





stark COUNTRY

SEC.RU | Короткий путь к информации

Скачано с sec.ru

STARK COUNTRY 1000 INV LT • 2000 INV LT • 3000 INV LT • 5000 INV LT• **2000 INV MAX**
3000 INV MAX • 5500 INV MAX • 6200 INV MAX • 3000 INV SOLAR V • 6000 INV SOLAR V
5000 INV SOLAR • 6200 INV SOLAR • 5600 INV SOLAR H • 8000 INV SOLAR X

stark COUNTRY

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Настенный монтаж
- Смешивание источников электрической энергии (солнце / вх. сеть)
- Чистый синус при работе от аккумуляторов
- Работа со всеми типами стационарных аккумуляторов (AGM, GEL, LiFePO4)
- Умное зарядное устройство с широким диапазоном зарядного тока от 2А
- Встроенный мощный MPPT контроллер солнечных панелей
- Возможность работы как солнечная электростанция без аккумуляторов
- Автозапуск после восстановления сети / Холодный старт
- Настройка и мониторинг параметров работы с дисплея
- BMS, сухие контакты по напряжению батареи, WiFi мониторинг (опция)
- Гарантия 36 месяцев на ИБП при использовании с рекомендуемыми АКБ**. В остальных случаях – 24 месяца.



ХАРАКТЕРИСТИКИ ИБП

Размеры, Ш×В×Г **285×400×118 мм** Вес* **5,65 кг**

МОЩНОСТЬ
2000 ВА
1600 Вт

ВРЕМЯ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ НА АКБ
< 10 мс

ВХОДНОЙ СИГНАЛ
Выбираемый диапазон напряжений
90-280 В
или
170-280 В
Напряжение, АС
230 В
Частота
50/60 Гц

ВЫХОДНОЙ СИГНАЛ
Чистая синусоида
Напряжение, АС
230 В
Частота
50/60 Гц

ПАРАМЕТРЫ МППТ-КОНТРОЛЛЕРА
Диапазон напряжения солнечных панелей
40-500 В DC
Максимальный ток солнечных панелей
13 А

Допустимая температура эксплуатации
от -10°С до +50°С

Допустимая температура хранения
от -15°С до +60°С

Допустимая относительная влажность (без образования конденсата)
от 20% до 95%

АККУМУЛЯТОРНАЯ БАТАРЕЯ**

Номинальное напряжение: **12 В DC**

Количество последовательно соединенных 12В аккумуляторов: **×1 шт**

Емкость аккумулятора: **от 9 Ач до 1200 Ач**

Максимальный зарядный ток (программируемый)
2 / 10 / 20 / 30 / 40 / 50 / 60 А

****РЕКОМЕНДУЕМЫЕ АКБ**

Расширенная гарантия до 36 месяцев

Тип ИБП \ Марка АКБ	Ventura future generation energy	Sprinter	Sonnenschein
	Серия	Серия	Серия
2000 INV MAX	GP, GPL, FT, VTG	P, XP	A400, A500

РАСЧЕТНОЕ ВРЕМЯ РАБОТЫ ОТ АКБ С УЧЕТОМ КПД ИНВЕРТОРА 0,9

Нагрузка \ Количество АКБ	45 Ач	75 Ач	100 Ач	200 Ач	2×250 Ач
120 ВТ	3 ч.	6 ч.	8 ч.	19,5 ч.	до 48 ч.****
300 ВТ	50 мин.	1,8 ч.	2,4 ч.	6,5 ч.	19 ч.
700 ВТ	15 мин.	30 мин.	50 мин.	2 ч.	7 ч.
1200 ВТ	5 мин.	15 мин.	25 мин.	1 ч.	3,5 ч.
1500 ВТ		10 мин.	15 мин.	40 мин.	2,5 ч.

* Вес приведен без аккумулятора
**Аккумулятор(ы) приобретаются дополнительно
*** Оборудование приобретается отдельно
**** Не рекомендуется разряжать свинцово-кислотные аккумуляторы дольше 24 часов

SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru