STARK COUNTRY — ИСТОЧНИКИ БЕСПЕРЕБОЙНОГО ПИТАНИЯ ДЛИТЕЛЬНОЙ АВТОНОМИИ

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

БЫТЬ ХОЗЯИНОМ ПОЛОЖЕНИЯ

STARK COUNTRY 5000INV

- Высокий коэффициент мощности
- Широкий диапазон зарядного тока!
- Smart вариант для солнечных станций!
- Встроенный контроллер!

stark COUNTRY

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Настенный монтаж (даже в узких помещениях!).
- Работа со всеми типами солнечных панелей.
- Возможность работы со ВСЕМИ типами стационарных АКБ (от классики до лития).
- Большой информационный дисплей (лучший в своем сегменте).
- Наличие встроенного контроллера солнечных панелей.
- Возможность подключения внешнего мощного MPPT контроллера Stark Country*.
- Работа с любым внешним контроллером солнечных панелей.
- Умное ЗУ с широким диапазоном значения зарядного тока.
- Высокие КПД и коэффициент мощности.
- Возможность настройки большинства параметров прямо с дисплея.
- Продвинутое ПО.
- Возможность дистанционного мониторинга и оповещения*.
- Гарантия 36 месяцев на ИБП при использовании с рекомендуемыми АКБ**. В остальных случаях - 24 месяца.

ХАРАКТЕРИСТИКИ ИБП

Размеры, Д×Ш×В **100x300x440 мм** Вес*** **8,5 кг**

МОЩНОСТЬ
5000 ВА
5000 Вт

ВРЕМЯ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ НА АКБ
4-8 мс

ВХОДНОЙ СИГНАЛ
Выбираемый диапазон напряжений
90-280 В
или
170-280 В

Напряжение, АС
230 В
Частота
50/60 Гц

ВЫХОДНОЙ СИГНАЛ
Напряжение, АС
230 В
Частота
50 Гц
Чистый синус

ПАРАМЕТРЫ PWM-КОНТРОЛЛЕРА
Максимальное напряжение открытого контура солнечных панелей, DC
105 В
Номинальная мощность
2400 Вт

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

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

Допустимая относительная влажность (без образования конденсата)
от 5% до 95%

АККУМУЛЯТОРНАЯ БАТАРЕЯ****

Номинальное напряжение: **48 В**

Количество последовательно соединенных 12В аккумуляторов: **×4 шт**

Емкость аккумулятора: **до 2200 Ач**

Максимальный зарядный ток (программируемый):
10/20/30/40/50/60/70/80/90/100/110 А

****РЕКОМЕНДУЕМЫЕ АКБ:**

РАСШИРЕННАЯ ГАРАНТИЯ до 36 МЕСЯЦЕВ

Тип ИБП \ Марка АКБ	Ventura	Sprinter	Sonnenschein	A.K.S. Battery
	Серия	Серия	Серия	Серия
5000INV	GP, GPL, VTG, FT	P, XP	A400, A500, Solar	RE

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

Нагрузка \ Кол-во АКБ	4x100 Ач	4x200 Ач	2x4x150 Ач	3x4x200Ач	3x4x250 Ач
1000 Вт	3,5 ч.	7,5 ч.	13 ч.	28 ч.	34 ч.
2000 Вт	1,5 ч.	3 ч.	5,5 ч.	13 ч.	18 ч.
3000 Вт	1 ч.	2 ч.	3 ч.	7,5 ч.	12 ч.
4000 Вт	Менее 1 ч.	1 ч.	2 ч.	5,5 ч.	8,5 ч.
4800 Вт	0,5 ч.	Менее 1 ч.	1,5 ч.	4 ч.	6,5 ч.

* Оборудование приобретается отдельно.
*** Вес приведен без аккумулятора.
**** Аккумулятор(ы) приобретаются дополнительно.