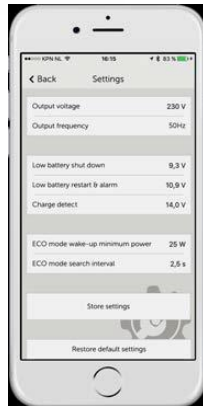


Phoenix Inverters VE.Direct

250 – 500ВА 230В / 50Гц



Порт связи VE.Direct

Порт VE.Direct может быть подключен к:

- Компьютер (требуется VE.Direct to USB интерфейсный кабель)
- Apple, и Android смартфоны, планшеты, MacBooks и другие устройства (требуется смарт-ключ VE.Direct Bluetooth)

Полностью настраиваемый:

- Низкий уровень напряжения батареи (сигнализация и сброс уровней)
- Низкое напряжение батареи отключения и перезапуска (уровни)
- Выходное напряжение 210 – 245В
- Частота 50Гц или 60Гц
- Режим ECO вкл/выкл и сенсорные уровни режима ECO

Мониторинг:

- Вход (DC) и выход (AC): напряжения и токи (тревоги)

Проверенная надежность

Полный мост плюс тороидальный трансформатор - доказали свою надежность в течение многих лет.

Инвертор защищен от короткого замыкания и перегрева (перегрузка или высокая температура окружающей среды).

Высокая пусковая мощность

Необходимо для запуска нагрузок, таких как преобразователи питания светодиодных ламп, галогенных ламп, а также электрических инструментов.

ЭКО-режим

При работе в режиме ECO, инвертор переключается в режим ожидания, когда нагрузка падает ниже заданного уровня. В режиме ожидания, инвертор включается в течение короткого периода (регулируемое, по умолчанию: каждые 2,5сек.). Если нагрузка превышает заданный уровень, то инвертор останется включенным.

Дистанционное включение / выключение

Удаленный выключатель может быть подключен к 2-х полюсному разъему, или между плюсом аккумулятора и левому контакту 2-х полюсного разъема.

VE.Direct Bluetooth Smart dongle

Опция заказывается отдельно



Phoenix Inverter VE.Direct 12/24/48V	12/250 24/250 48/250	12/375 24/375 48/375	12/500 24/500 48/500
Мощность АС при 25°C (VA) – (2)	250	375	500
Мощность АС при 25 / 40°C, Вт	200 / 150	300 / 250	400 / 350
Пиковая мощность, Вт	350	700	900
Выход (напряжение / частота)	230VAC +/- 3% 50Hz +/- 0,1%		
Диапазон напряжения DC (12/24/48В), В	9,2 - 17 / 18,4 - 34,0 / 36,8 - 62,0		
Нижний уровень АКБ отключение, В	9,3 / 18,6 / 37,2		
Нижний уровень АКБ перезапуск и тревога, В	10,9 / 21,8 / 43,6		
Батарея заряжена (определение), В	14 / 28 / 56		
Макс. эффективность (12 / 24 / 48В), %	87 / 88 / 88	89 / 89 / 90	90 / 90 / 91
Мощность XX – (12/24/48В), Вт	4,2 / 5,2 / 7,9	5,6 / 6,1 / 8,5	6 / 6,5 / 9
По умолчанию мощность нулевой нагрузки в режиме ECO (по умолчанию интервал ожидания: 2,5с, регулируемый), Вт	0,8 / 1,3 / 2,5	0,9 / 1,4 / 2,6	1 / 1,5 / 3
ECO режим (остановка и запуск)	Регулируется		
Защита – (1)	a - f		
Диапазон температуры	-40 to +60°C (вентилятор охлаждения)		
Влажность (без конденсата)	Макс. 95%		
Корпус			
Материал корпуса / цвет	Стальной каркас и пластиковая крышка (синий Ral 5012)		
Подключение батарей	Винтовые клеммы (10мм)		
Розетка АС выход	IEC-320, Schuko		
Класс защиты	IP21		
Вес, кг	2,4	3	3,9
Размеры (ВхШхД), мм	86x165x260	86x165x260	86x172x275
Аксессуары			
Удаленное (вкл / выкл)	Двухполюсной коннектор		
Стандарты			
Соответствие	EN/IEC 60335-1 / EN/IEC 62109-1		
<p>(1) Защитные функции: a) короткое замыкание, b) перегрузка, c) высокое напряжение на АКБ, d) низкое напряжение на АКБ, e) перегрев, f) высокие пульсации на линии постоянного тока</p> <p>(2) Нелинейная нагрузка, крест фактор 3:1</p>			

ООО "МосИнвертор" / +7(495) 509-76-13
www.mos-inverter.ru