

Phoenix Inverters

180 – 350ВА 230В / 50Гц

Phoenix Inverter 12/24/48V	12/180 24/180	12/350 24/350 48/350
Мощность АС при 25°C (VA) – (2)	180	350
Мощность АС при 25 / 40°C (W)	175 / 150	300 / 250
Пиковая мощность (W)	350	700
Выход АС напряжение / частота	230VAC +/- 3% 50Hz +/- 0,1%	
Диапазон напряжения DC (12/24/48V), V	10,5 - 15,5 / 21,0 - 31,0 / 42,0 - 62,0	
Нижний уровень АКБ тревога (VDC)	11 / 22 / 44V	
Нижний уровень АКБ отключение (VDC)	10,5 / 21 / 42V	
Автоматический перезапуск (VDC)	12,5 / 25 / 50V	
Макс. эффективность 12 / 24 / 48V (%)	87 / 88	89 / 89 / 90
Мощность XX - 12 / 24 / 48V, (W)	2,6 / 3,8	3,1 / 5 / 6
Защита – (1)	a - e	
Диапазон температуры	-40 to +50°C (вентилятор охлаждения)	
Влажность (без конденсата)	Макс. 95%	
Корпус		
Материал корпуса / цвет	Алюминий (синий Ral 5012)	
Подключение батарей	Кабель (1,5м)	
Розетка АС выход	IEC-320, Schuko	
Класс защиты	IP20	
Вес, кг	2,7	3,5
Размеры (ВxШxД), мм	72x132x200	72x155x237
Аксессуары		
Панель удаленного контроля	Нет	
Удаленное (вкл / выкл)	Двухполюсных коннектов	
Автоматическое реле передачи	Внешнее устройство «Filax»	
Стандарты		
Соответствие	EN 60335-1, EN55014-1 / EN 55014-2	
(1)Защитные функции: а) короткое замыкание, b) перегрузка, с) высокое напряжение на АКБ, d) низкое напряжение на АКБ, е) перегрев (2)Нелинейная нагрузка, крест фактор 3:1		

Phoenix Inverters

800 – 1200ВА 230В / 50Гц

Phoenix Inverter 12/24/48В	12/800 24/800 48/800	12/1200 24/1200 48/1200
(2) Мощность АС при 25°C (VA)	800	1200
Мощность АС при 25 / 40°C (W)	700 / 650	1000 / 900
Пиковая мощность (W)	1600	2400
Выход АС напряжение / частота	230VAC +/- 3% 50Hz +/- 0,1%	
Диапазон напряжения DC (12/24/48V), V	9,2 - 17,3 / 18,4 - 34,0 / 36,8 - 68,0	
Нижний уровень АКБ тревога (VDC)	10,9 / 21,8 / 43,6	
Нижний уровень АКБ отключение (VDC)	9,2 / 18,4 / 36,8	
Автоматический перезапуск (VDC)	12,5 / 25 / 50V	
Макс. эффективность 12 / 24 / 48V (%)	91 / 93 / 94	92 / 94 / 94
Мощность XX - 12 / 24 / 48V, (W)	6 / 5 / 6	8 / 9 / 8
Мощность XX - режим поиска нагрузки 12 / 24 / 48V (W)	2	2,3
(1) Защита	a - e	
Внутренний предохранитель DC, (A)	200 / 100 / 60	200 / 150 / 100
Диапазон температуры	-20 to +50°C (вентилятор охлаждения)	
Влажность (без конденсата)	Макс. 95%	
Корпус		
Материал корпуса / цвет	Алюминий (синий Ral 5012)	
Подключение батарей	Кабель (1,5м)	Кабель (1,5м)
Розетка АС выход	IEC-320, Schuko	
Класс защиты	IP20	
Вес, кг	6,5	8,5
Размеры (ВхШхД), мм	108x165x305	108x165x305
Аксессуары		
Удаленное (ON / OFF)	Двухполюсной коннектор	
Автоматическое реле передачи	Внешнее устройство "Filax"	
Стандарты		
Безопасность	EN 60335-1	
Излучение / защищенность	EN55014-1 / EN 55014-2 / EN 61000-6-2 / EN 61000-6-3	
(3)Защитные функции: а) короткое замыкание, b) перегрузка, c) высокое напряжение на АКБ, d) низкое напряжение на АКБ, e) перегрев		
(4)Нелинейная нагрузка, крест фактор 3:1		