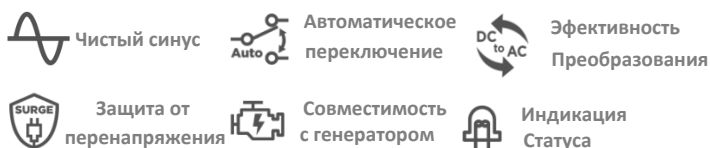


SMP350/550EI/750EI

ИБП для котла / Инвертор

Бюджетное решение для обеспечения гарантированного электропитания и защиты инженерных систем частного дома



Серия SMP предназначена для обеспечения длительного времени автономной работы оборудования частного дома или коттеджа при отключении электричества. Данные инверторы это ИБП с мощным зарядным устройством способным заряжать аккумуляторы большой емкости. Можно подключить одну батарею или организовать батарейный кабинет из двух и более батарей, тем самым обеспечив до 20 часов автономной работы.

Напряжение в форме чистой синусоиды на выходе позволяет применять ИБП серии SMP для защиты газового котла, циркуляционного насоса и другого чувствительного оборудования.

Идеально для защиты

- Освещения
- Водяного насоса
- Газового котла
- Охранной системы
- Различных бытовых приборов
- Инженерных систем частного дома

Преимущества

- Чистая синусоида
- Эффективное преобразование постоянного тока в переменный
- Автоматическое переключение
- Защита от импульсных перенапряжений
- Совместим с генератором
- Выбор диапазона входного напряжения
- Интеллектуальное зарядное устройство
- Компактный дизайн



Передняя панель



Задняя панель

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	SMP350EI	SMP550EI	SMP750EI
Характеристики			
Мощность (VA)	350	550	750
Мощность (Watts)	200	300	375
Вход			
Совместимость генератора	Yes	Yes	Yes
Номинальное напряжение	230Vac ± 10%	230Vac ± 10%	230Vac ± 10%
Диапазон входного напряжения	Расширенный 100 ~ 280 Vac Обычный 190 ~ 260 Vac	Расширенный 100 ~ 280 Vac Обычный 190 ~ 260 Vac	Расширенный 100 ~ 280 Vac Обычный 190 ~ 260 Vac
Входная частота	50/60Hz ± 10Hz (Auto-sensing)	50/60Hz ± 10Hz (Auto-sensing)	50/60Hz ± 10Hz (Auto-sensing)
Номинальный входной ток	1.5A	2.4A	3.26A
Тип входного разъема	IEC C14	IEC C14	IEC C14
Шина постоянного тока	12V	12V	12V
Выход			
Форма сигнала	Синусоида	Синусоида	Синусоида
Выходное напряжение	230Vac ± 10%	230Vac ± 10%	230Vac ± 10%
Выходная частота	50/60Hz ± 1%	50/60Hz ± 1%	50/60Hz ± 1%
Защита от перегрузки Сеть	Fuse	Fuse	Fuse
Защита от перегрузки АКБ	Внутреннее ограничение тока	Внутреннее ограничение тока	Внутреннее ограничение тока
Количество выходов	1	1	1
Тип розетки	Schuko x 1	Schuko x 1	Schuko x 1
Автоматическая зарядка	Yes	Yes	Yes
Зарядное напряжение	13.65V	13.65V	13.65V
Ток заряда	10A	15A	15A
Время переключения	4ms	4ms	4ms
Защита от перенапряжения и фильтрация			
Защита от молнии / перенапряжения	Yes	Yes	Yes
Управление и связь			
Светодиодная индикация	Включение, линейный режим, режим батареи, низкий заряд батареи		
Звуковая индикация	Режим работы от батареи, низкий заряд батареи, перегрузка, отказ ИБП		
Установка			
Установка	Brick	Brick	Brick
Физические размеры			
Габариты (WxHxD) (мм.)	205 x 113 x 146	205 x 113 x 146	205 x 113 x 146
Вес (kg.)	2.9	4.5	4.5
Условия окружающей среды			
Рабочая температура	0 ~ 40°C	0 ~ 40°C	0 ~ 40°C
Рабочая относительная влажность	0 ~ 90% (Non-condensing)		
Высота над уровнем моря	0-10,000 feet (0-3,000 meters)	0-10,000 feet (0-3,000 meters)	0-10,000 feet (0-3,000 meters)
Температура хранения	-20 ~ 50°C	-20 ~ 50°C	-20 ~ 50°C
Относительная влажность хранения	0 ~ 90% (Non-condensing)		
Высота хранения	0-10,000 feet (0-3,000 meters)	0-10,000 feet (0-3,000 meters)	0-10,000 feet (0-3,000 meters)
Сертификаты			
Certifications	EAC	EAC	EAC
RoHS	Yes	Yes	Yes
Внешняя батарея (опционально)			
Тип аккумулятора	Герм свинцово-кислотный	Герм свинцово-кислотный	Герм свинцово-кислотный
Вольтаж аккумулятора	12Vdc (12 x 1)	12Vdc (12 x 1)	12Vdc (12 x 1)

#All specifications are subject to change without notice. © 2016 Cyber Power Systems, Inc. All Trademarks are the property of their owners.

