



UPS AVT

ЛИНЕЙНО-ИНТЕРАКТИВНЫЕ ИБП

EA200LCD 650–2000 VA ЖК ДИСПЛЕЙ



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД

UPS AVT - 650VA AVR (EA265i)
UPS AVT - 850VA AVR (EA285i)
UPS AVT - 1200VA AVR (EA2120i)
UPS AVT - 1500VA AVR (EA2150i)
UPS AVT - 2000VA AVR (EA2200i)

ОПИСАНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ

UPS EA200 модификация серии EA200 с жидкокристаллическим LCD дисплеем – это источник бесперебойного электропитания, который применяется для домашних ПК, Мини АТС, устройств малого домашнего/рабочего офиса, роутеров, свитчей, концентраторов, видеонаблюдения и охранно-пожарных сигнализаций, кассовых аппаратов в супермаркетах, рабочих станций и периферийных устройств.

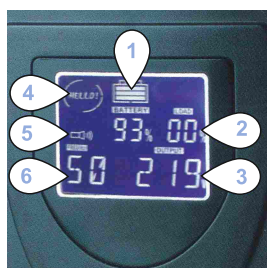
ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- ЖК дисплей и звуковой сигнал тревоги.
- Микропроцессор осуществляет «интеллектуальный» контроль за работой устройства.
- Практически мгновенное переключение в автономный режим (менее чем за 6 мс).
- Широкий диапазон входного напряжения (145-290В) без перехода на батареи.
- Автоматическая регулировка напряжения (AVR).
- Функция «холодного» старта, т.е. запуск без входной сети от аккумуляторных батарей.
- Совместимость с любыми источниками напряжения, в том числе и дизельными генераторами.
- Автоматическая подзарядка батарей в режиме отключенного ИБП.
- Защита от высоковольтных импульсов и всплесков напряжения.
- Мощная защита нагрузки от возможных электромагнитных помех.
- Автоматическое определение частоты при запуске.
- Возможность замены батарей без прерывания питания нагрузки.
- Программное обеспечение удаленного мониторинга через RS232 или USB-порты.
- Полная защита от перенапряжения / низкого напряжения.
- Универсальность подключения нагрузок. Поставляется с выходными Евро розетками на нагрузку.
- Интеллектуальное управление батареями (ABM).
- Отображение на ЖК дисплее емкости батареи, входного/выходного напряжения и нагрузочной способности.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

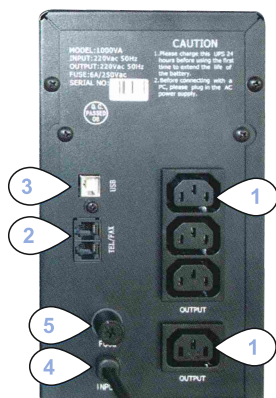
Модель	EA265	EA285	EA2120	EA2150
Полная мощность, ВА	650	850	1200	1500
Активная мощность, Вт	360	480	720	900
Вход				
Подключение	Евро вилка (1фаза + нейтраль)			
Входное напряжения, В	145 – 290 (без перехода на аккумуляторы)			
Входная частота, Гц	50(±10%)			
Выход				
Выходное напряжение, В	220(±10%)			
Форма сигнала	Синус – при работе от сети, Ступенчатая синусоида – при работе от батарей			
Выходная частота, Гц	50 (±1%)			
Выходное подключение	Евро розетка (IEC320 опционально)			
Батареи				
Количество батарей	1x12В 7Ач	1x12В 8Ач	2x12В 7Ач	2x12В 8Ач
Время автономии, мин при загрузке 50% - 75% - 100%	25 / 13 / 5	25 / 13 / 5	25 / 13 / 5	12 / 8 / 5
Время переключения на батареи	6 мс (10мс максимально)			
Время заряда батарей	90% емкости за 6-8 часов (щадящий режим заряда)			
Прочие характеристики				
Защита	Защита от короткого замыкания (КЗ), защита батарей от перезаряда и глубокого разряда, защита от помех для линий RJ-11/RJ-45			
Интерфейсы	RS232 / USB (опционально)			
Рабочая температура	0 – 40°C			
Влажность	20-90% относительная влажность (без конденсата)			
Уровень шума	Менее 40Дб (на расстоянии 1 м)			
Габариты ШxГxВ, мм	100 x 280 x 140			140 x 345 x 170
Габариты в упаковке ШxГxВ, мм	139 x 325 x 210			198 x 406 x 245
Вес, кг	4.3	5.3	9.5	10.7
Вес в упаковке, кг	4.8	5.8	10	11.2

* В связи с постоянной модернизацией, возможно изменение технических характеристик UPS



ЖК Дисплей

1. Ёмкость батареи, заряд в процентах
2. Процент нагрузки
3. Выходное напряжение
4. Приветствие
5. Аварийная сигнализация
6. Входное напряжение и частота



Тыльная сторона ИБП

1. Выходные разъемы или евророзетки
2. Теп/Модем/Факс (опционально)
3. USB(опционально)
4. AC вход (кабель с евровилкой)
5. Предохранитель

