

# Серия МИНИ 500-1000 ВА

гарантированная защита  
электропитания ответственной  
нагрузки



## Область применения



Серверы начального уровня



Системы видеонаблюдения



Сетевое оборудование



Коммутаторы и маршрутизаторы



Дежурное освещение



Системы хранения данных



Малое промышленное оборудование



Цифровые измерительные приборы

## Преимущества

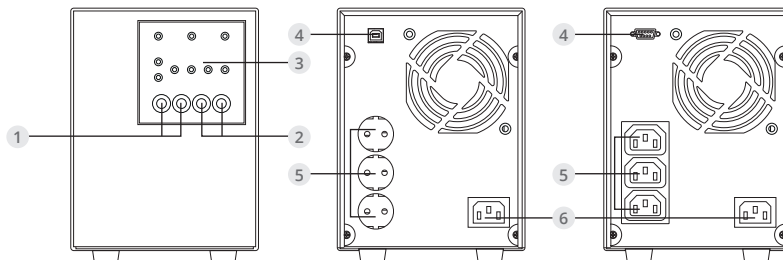
- Чистая синусоида на выходе
- Двойное преобразование (он-лайн топология)
- Выходной коэффициент мощности - 0,8
- Диапазон напряжений (110В-300В)
- Диапазон частот 50/60Гц
- Эко-режим
- Возможность подключения генератора
- Защита от электромагнитных и радиочастотных помех, скачков напряжения
- Авто-перезапуск/Авто-зарядка
- Компактные размеры

### Передняя панель

1. Кнопка вкл/выкл
2. Кнопки функций
3. Светодиодный индикатор

### Задняя панель

4. RS232 / USB – порт
5. Выходные разъемы ИБП
6. Подключение ИБП к электросети



МОДЕЛЬ		ИМПУЛЬС МИНИ 500	ИМПУЛЬС МИНИ 700	ИМПУЛЬС МИНИ 1000	
МОЩНОСТЬ, ВА/Вт		500 / 400	700 / 560	1000 / 800	
Вход	Номинальное напряжение	208/220/230/240 В переменного тока			
	Диапазон напряжений	110 ~ 300 В переменного тока			
	Номинальная частота	50 или 60 Гц (Автоматическая регулировка)			
	Диапазон частот	40-70 Гц			
Выход	Номинальное напряжение (Бат.модуль)	208/220/230/240 В переменного тока			
	Стабильность напряжения	± 1 %			
	Номинальная выходная частота	50Гц / 60Гц			
	Диапазон частоты (Бат.)	± 0,5%			
	Форма выходного сигнала	Синусоида			
	Суммарное значение коэф. нелинейных искажений на выходе THD	Линейная нагрузка ≤ 3%, нелинейная нагрузка ≤5%			
	Коэффициент формы (CF)	3:1			
	Время переключения	0 мсек			
	Защита от перегрузки	От сети	105%-110%, предупреждение (Без переключения); 110%-120% – переключение на байпас через 60сек; >120% – мгновенное переключение на байпас		
		От АКБ	105%-110%, предупреждение (без переключения); 110%-120% – отключение через 10сек; >120% – мгновенное отключение		
На байпасе		110%-130% – только предупреждение; >130% – мгновенное отключение			
Батарея	Напряжение	12В		24В	
	Тип встроенных АКБ	12В / 7А/ч	12В / 9А/ч	12В / 7А/ч	
	Общее количество АКБ	1		2	
	Время подзарядки (90%)	6 час			
	Зарядный ток	0,6 А			
Эффективность	Режим инвертора	88%	89%	90%	
	Режим АКБ	83%	85%	87%	
	Эко режим	96%	97%	98%	
Индикация	Визуальная	LED/LCD Опции			
	Звуковая	Модуль АКБ, Низкий уровень заряда батареи, Перегрузка, Ошибка и т.д.			
Интерфейс	RS232	Есть			
Управление	Автоматическая перезагрузка	Есть			
	Автоматический перезапуск	Есть			
	ПО для управления питанием	Есть			
Технические данные	Габариты (ШхВхГ), мм	140x191x327			
	Вес, кг	5,46	5,96	7,8	
Прочие данные	Влажность	0-90% (без конденсации)			
	Рабочая температура	0-40°C			
	Уровень шума	< 45дБ			