

Серия ИБП СЛИМ 500-4200 ВА

Профессиональная
защита электропитания
для ответственной нагрузки



ИБП ИМПУЛЬС серии СЛИМ 500-4200 ВА – это серия высокоэффективных, надежных и доступных ИБП линейно-интерактивной топологии с синусоидальным выходным сигналом.

Благодаря наличию встроенного стабилизатора напряжения AVR все модели серии СЛИМ поддерживают выходное напряжение в пределах нормы при пониженном или повышенном напряжении электросети, оптимально используя ресурс аккумулятора. Это позволяет не только обеспечить гарантированное стабильное резервное питание при потере напряжения во входящей сети, но и защитить ответственное оборудование от повреждений, которые могут стать следствием перепадов напряжения.

Область применения



ИТ-нагрузка



Банковское
оборудование



Периферийное
оборудование



Сетевое оборудование



Кассовые аппараты



Аудио-видео
оборудование



Рабочие станции



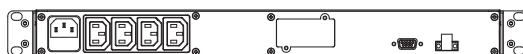
Торговые терминалы

Преимущества

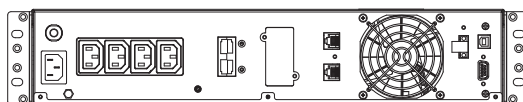
- Низкочастотный сигнал с наилучшей стабильностью
- Чистая синусоида на выходе
- ИБП с технологией энергосбережения
- Автоматическая регулировка напряжения (AVR)
- Автоматическая перезагрузка / Автоматическая зарядка
- Удобный LCD дисплей
- Функция холодного старта
- Совместимость с генератором
- Зарядка вне режима
- Доступны модели с длительным резервированием
- Встроенные порты USB и RS232

Технические характеристики

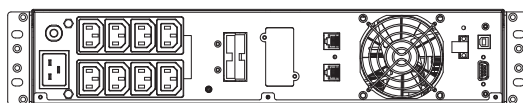
Модель		СЛИМ 500	СЛИМ 750	СЛИМ 1000	СЛИМ 1500	СЛИМ 1200	СЛИМ 2200	СЛИМ 3000	СЛИМ 4200
Мощность (ВА/Вт)		500/300	750/450	1000/600	1500/900	1200/720	2200/1320	3000/1800	4200/2520
Вход	Номинальное напряжение	220-240 В переменного тока							
	Диапазон напряжений	165-290 В переменного тока							
	Частота	50/60 Гц (Автонастройка)							
Выход	Номинальное напряжение (Бат.)	220-240 В переменного тока							
	Частота (Бат.)	50/60 ± 1% Гц							
	Форма сигнала (Бат.)	Чистая синусоида							
	Искажения напряжения THDv	Линейная нагрузка ≤ 3%, нелинейная нагрузка ≤ 5%							
	Время переключения	4 мсек							
	Защита от перегрузки	Автоматический выключатель или внутренняя защита прошивки							
Батарея	Напряжение, В	12		24		24		48	
	Тип батареи	6 В / 7 Ач	6 В / 9 Ач	6 В / 7 Ач	6 В / 9 Ач	12 В / 7 Ач	12 В / 9 Ач	12 В / 9 Ач	В зависимости от внешн. батарей
	Общее кол-во батарей	2	2	4	4	2	2	4	
	Время восстановления (до 90%)	4 ч							
	Зарядный ток, А	1							2
Индикация	Визуальная	LCD							
	Звуковая	АКБ, низкий уровень заряда батареи, перегрузка, ошибка и т.д.							
Коммуникационные интерфейсы	RS232	Есть				Есть			
	Совместимость с USB портом	Есть				Есть			
	Smart Slot	Есть				Есть			
	EPO	Есть				Есть			
	RJ45/RJ11	Нет				Опционально			
Управление	Функция энергосбережения	Есть							
	Авто перезарядка	Есть							
	Авто перезагрузка	Есть							
	ПО управления питанием	Есть							
Прочие данные	Габариты (ШxВxГ), мм	433 x 44 x 216 (1U)		433 x 44 x 485 (1U)		438 x 88 x 400 (2U)			
	Вес, кг	7,6	8,6	12	13	14,2	16,5	22	23,6
	Влажность	0-90% (без конденсации)							
	Рабочая температура	0-40°C							



Задняя панель ИБП СЛИМ 500/750/1000/1500 ВА



Задняя панель ИБП СЛИМ 1200/2200 ВА



Задняя панель ИБП СЛИМ 3000/4200 ВА