Серия СЛИМ 500-3000 ВА



Профессиональная защита электропитания для ответственной нагрузки

ИБП ИМПУЛЬС серии СЛИМ 500-3000 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.

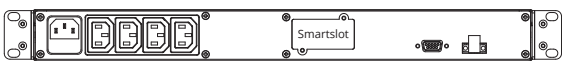
Область применения

- ИТ-нагрузка
- Банковское оборудование
- Периферийное оборудование
- Сетевое оборудование
- Кассовые аппараты
- Аудио-видео оборудование
- Рабочие станции
- Торговые терминалы

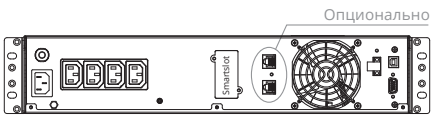
Преимущества

- Низкочастотный сигнал с наилучшей стабильностью
- Чистая синусоида на выходе
- ИБП с технологией энергосбережения
- Автоматическая регулировка напряжения (AVR)
- Автоматическая перезагрузка / Автоматическая зарядка
- Удобный ЖК-дисплей
- Функция холодного старта
- Высота 1U
- Зарядка вне режима
- Доступны модели с длительным резервированием
- Встроенные порты USB и RS232

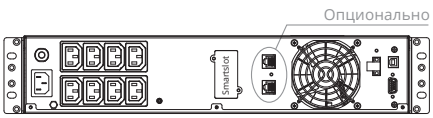
МОДЕЛЬ		1U				2U		
		СЛИМ 500	СЛИМ 750	СЛИМ 1000	СЛИМ 1500	СЛИМ 1200	СЛИМ 2000	СЛИМ 3000
МОЩНОСТЬ, ВА/ВТ		500/300	750/450	1000/600	1500/900	1200/840	2000/1400	3000/2100
ВХОД	Номинальное напряжение	220-240 В переменного тока						
	Диапазон напряжений	165-290 В переменного тока						
	Частота	50/60 Гц (Автонастройка)						
ВЫХОД	Номинальное напряжение (Бат.)	220-240 В переменного тока						
	Частота (Бат.)	50/60 ± 1% Гц						
	Форма сигнала (Бат.)	Синусоида						
	Искажения напряжения THDv	Линейная нагрузка ≤ 3%, нелинейная нагрузка ≤5%						
	Время переключения	Среднее: 2-7 мсек, максимальное: 10 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
	Общее кол-во батарей	2	2	4	4	2	2	4
	Врямя восстановления (до 90%)	4 ч						
	Зарядный ток, А	1						
ИНДИ-КАЦИЯ	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 (ШхВхГ), мм	433 x 44 x 230 (1U)		433 x 44 x 389 (1U)		438 x 88 x 430 (2U)		
	Масса, кг	7,6	8,6	12	16,2	14,2	16,5	22
	Влажность	0-90% (без конденсации)						
	Рабочая температура	0...+40°C						



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



Задняя панель ИБП СЛИМ 1200/2000 ВА



Задняя панель ИБП СЛИМ 3000 ВА