Серия Warrior

Модельный ряд:
WAR-400A, WAR-500A, WAR-600A, WAR-1000A, WAR-1000AP

Защита от 5 основных неполадок с электропитанием:
1. Высоковольтные импульсы небольшой длительности — рассеиваются 320 (480) Дж в течение 2 мс
2. Защита от перегрузки и короткого замыкания — входной предохранитель и автоматическое выключение для защиты электронных схем
3. Повышения напряжения — понижающая обмотка трансформатора AVR (auto voltage regulation)*
4. Понижения напряжения — повышающая обмотка трансформатора AVR (auto voltage regulation)
5. Пропадание напряжения — работа от внутренних аккумуляторных батарей

Сфера применения:
Модели WAR-400A, WAR-500A, WAR-600A, WAR-1000A(AP): персональные компьютеры совместно с ЭЛТ/ЖК монитором, факсы, сетевые концентраторы, модемы, POS-терминалы; внешние накопители данных, оборудование для ЛВС небольших офисов.

Особенности серии Warrior:
- 3 шнура в комплекте
- Сверхкомпактный дизайн
- Технология Line-interactive с выходным напряжением в виде аппроксимированной синусоиды
- автоматический регулятор напряжения AVR (Auto Voltage Regulation)
- Функция сбережения энергии (UPS green mode)
- Функция холодного старта (DC power on)
- Защита от короткого замыкания и перегрузки на выходе
- Автоматическая зарядка батарей в выключенном состоянии
- Упрощенная индикация
- Коммуникационный порт USB*

Комплектация:
1. ИБП
2. Входной шнур питания
3. Два выходных шнура питания
4. Инструкция по эксплуатации
5. Коммуницационный кабель*
6. CD-ROM*
7. Гарантийный талон

** только в моделях WAR1000AP*



WARRIOR 500A

технические характеристики

Модель		WAR-400A	WAR-500A	WAR-600A	WAR-1000A / WAR-1000AP
Входные параметры	Мощность	400ВА/200Вт	500ВА/250Вт	600ВА/300Вт	1000ВА/500Вт
	Входное напряжение	220 В +15% -25%			220 В +/ -25%
	Частота тока	50 Гц +/-10%			
Режим работы	Выходное напряжение (работа от батарей)	220 В +/-5%			
	Форма выходной волны	Ступенчатая апроксимация синусоиды			
	Частота тока	50 Гц +/-0,5%			
	Автоматическая регулировка напряжения	При уменьшении входного напряжения на величину от 9% до 25% от номинала, повышает выходное напряжение на 16%			При отклонении входного напряжения от номинала на величину от 9% до 25% выше/ниже, понижает/повышает на 13% / 15% выходное напряжение.
	Время переключения на батареи	4 мс			
	Возможности	Фильтрация входного напряжения, защита от короткого замыкания			
Защита ИБП	Пиковая защита	460 Дж./ 20 мкс.			
	Защита от перегрузок	ИБП автоматически выключается, если перегрузка превышает 105% от номинала в течении 60 с или 130% в течении 3 с.			
	Короткое замыкание	ИБП немедленно отключается от нагрузки или сгорает плавкий предохранитель.			
Батареи	Тип батарей	Свинцово-кислотные, герметичные, не требуют обслуживания.			
	Среднее время подзарядки, ч	6 (до 90% от полной емкости)			
	Время работы на батареях	8-25 мин. в зависимости от нагрузки			
	Защита	Защита от глубокого разряда			
Индикаторы и управление	Индикатор батарей	Есть			
	Звуковая сигнализация	Работа от батарей - редкие сигналы, батарея разряжена - частые сигналы, перегрузка - непрерывный сигнал.			
	Управление через USB порт	Нет			Да
Физические характеристики	Вес нетто, кг	4,25	4,45	4,65	6,55/6,7
	Размер, мм	91x254x125			97x320x135
	Выходные розетки, шт	2			
Условия работы	Влажность	0 - 95% (без конденсации)			
	Температура	0 - 40°C			