ЕРМАК
системы бесперебойного питания

ЕРМАК Н 850 ОПТИМА

СТАБИЛЬНАЯ ЭНЕРГИЯ

ОНЛАЙН-КАТАЛОГ

ЛИНЕЙНО-ИНТЕРАКТИВНЫЙ ИБП СЕРИИ **ЕРМАК Н ОПТИМА**



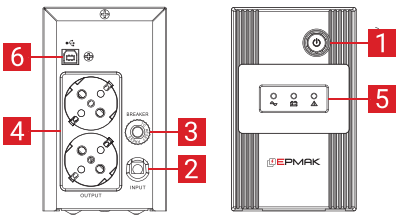
- ЛИНЕЙНО-ИНТЕРАКТИВНЫЙ
- ЗАЩИТА ОТ ПЕРЕГРУЗОК
- СВЕТОДИОДНАЯ ИНДИКАЦИЯ
- САМО-ДИАГНОСТИКА
- AVR — АВТОМАТИЧЕСКАЯ РЕГУЛИРОВКА НАПРЯЖЕНИЯ
- ХОЛОДНЫЙ СТАРТ

ЕРМАК Н ОПТИМА — практичное решение для обеспечения исправной работы оборудования. Светодиодные индикаторы обеспечивают наглядный контроль состояния ИБП, а простое управление делает использование максимально удобным. ЕРМАК Н ОПТИМА — оптимальный баланс цены, качества и функциональности.

ПРИМЕНЕНИЕ

- ПЕРСОНАЛЬНЫЕ КОМПЬЮТЕРЫ И РАБОЧИЕ МЕСТА
- БАНКОВСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
- КОТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
- СИСТЕМЫ ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ
- АСУТП
- ДРУГИЕ ОТВЕТСТВЕННЫЕ ПОТРЕБИТЕЛИ

ЕРМАК Н 850 ОПТИМА



1 Кнопка включения
2 Вход электросети
3 Входной предохранитель
4 Выходные розетки
5 Светодиодные индикаторы
6 Порт USB

группа компаний СПЕКТР

info@ups-mag.ru

8-800-500-35-63

Москва: +7 (499) 110-40-74 / 1-2 ş ts ls dz ? ts o fr ş q ? ? ţ j ţ q j l z d ţ s ? н. 12

Санкт-Петербург: +7 (812) 648-22-74 / l z d z ţ j ţ d j ţ q ? d ţ ? O d ţ ? O м ţ d z d z ţ ? э ? н. 16

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ЕРМАК
системы бесперебойного питания

МОДЕЛЬ	ЕРМАК Н 850 ОПТИМА
Наименование промышленной продукции	СБП ЕРМАК 220-220.0,8-32-ВНЛ
БАЗОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Технология	ИБП линейно-интерактивный напольного исполнения
Мощность	850ВА/480Вт
Энергосберегающая технология	ГринВатт
ВХОДНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Номинальное напряжение	220/230/240 В, переменное
Диапазон напряжения	160-295 В, переменное
Диапазон частот	Авто-определение
ВЫХОДНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Напряжение	220/230/240 В ±10%, переменное
Частота	50 / 60 ± 0,5 Гц (в штатном режиме)
Время переключения	2-4 мс (в штатном режиме)
Форма волны	Аппроксимированная синусоида (батарейный режим)
Розетки	Schuko x 2 шт.
АККУМУЛЯТОРНЫЕ БАТАРЕИ	
Технология	Свинцово-кислотные AGM
Тип и количество	12В 9Ач × 1
Время зарядки	4-6 часов до 90% емкости (в штатном режиме)
Время работы от АКБ при 50% нагрузке в штатном режиме, мин	13
Время работы от АКБ при 100% нагрузке в штатном режиме, мин	4,5
Замена АКБ	Да, сертифицированной службой
ЗАЩИТА	
Защитные системы	Короткое замыкание, перегрузка, разряд / перезаряд батареи, импульсные скачки напряжения
Автомат. предохранитель на входе	Да
Фильтры	EMI и RFI фильтры электромагнитных излучений, излучений в радиодиапазоне и фильтры сглаживания
Фильтр защиты от помех линии связи RJ45/RJ12 (универсальный)	нет
КОММУНИКАЦИИ	
Коммуникационный интерфейс	USB
Программное обеспечение	Impulse UPS для Windows, Linux/UNIX и MacOS
ИНДИКАЦИЯ	
Визуальная индикация	Светодиодная индикация: зеленый — сетевой режим; желтый мигание — батарейный режим; красный — неисправность
Звуковая сигнализация	Батарейный режим: каждые 10 секунд; Низкий заряд: каждую 1 секунду; Перегрузка: каждые 0,5 секунды; Замена батареи: каждые 2 секунды; Неисправность: непрерывный сигнал
ВОЗМОЖНОСТИ	
Автоматический стабилизатор напряжения (AVR)	Да
Автоматический перезапуск при восстановлении питания	Да
«Холодный» старт	Да
Зарядка АКБ в выкл. состоянии	Да
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	
Температура эксплуатации	-10 ... +40°С при относительной влажности 0 – 95% (без конденсации)
Высота над уровнем моря	До 3000 м без ухудшения характеристик
Степень защиты оболочки	IP 20
Уровень шума	менее 37дБ на расстоянии 1 м.
Рассеивание энергии	30 ВТ в час
Температура хранения	-20 ... +50°С при относительной влажности 0 – 95% (без конденсации)
ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Размеры (Г×Ш×В) мм	320×90×150
Вес нетто, кг	5,8
СООТВЕТСТВИЕ СТАНДАРТАМ	
Соответствие стандартам	ГОСТ Р ИСО 9001-2015; ТР ТС 004/2011; ТР ТС 020/2011; ТР ЕАЭС 037/2016; ГОСТ 30546.1-98

Характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления