

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Серия **ULS800EF** 800 ВА



Маршрутизаторы,  
сетевое оборудование



Персональные  
компьютеры



Системы  
видеонаблюдения



Кассовые аппараты



Банковское  
оборудование



Аудио-видео  
оборудование

### ОСНОВНЫЕ ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ЛИНЕЙКИ:

- линейно-интерактивный ИБП
- интеллектуальная система управления на базе микропроцессора
- встроенный двухступенчатый автотрансформатор
- автоматический выбор частоты в соответствии с частотой электрического тока в электросети
- удобное расположение батарейного отсека с отдельной крышкой для легкой замены АКБ
- интеллектуальное зарядное устройство способствует продлению срока службы аккумуляторной батареи и обеспечивает ее полную и своевременную зарядку
- защита от перегрузок, короткого замыкания, перенапряжения



- Настольное исполнение
- Встроенные АКБ
- LED индикация

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                                             |                                                                                  |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Модель ИБП                                  | ULS800EF                                                                         |
| Полная мощность, ВА                         | 800 ВА                                                                           |
| Активная мощность, Вт                       | 480 Вт                                                                           |
| Топология ИБП                               | Линейно-интерактивный                                                            |
| Форм-фактор                                 | Настольный / настенный                                                           |
| Входные параметры                           |                                                                                  |
| Номинальное входное напряжение, В           | 220 / 230 / 240 В                                                                |
| Диапазон напряжений, В                      | 154 ~ 275 В                                                                      |
| Частота, Гц                                 | 50 Гц или 60 Гц (автонастройка)                                                  |
| Тип входного соединения                     | Встроенный кабель 1,8м с евровилкой                                              |
| Выходные параметры                          |                                                                                  |
| Номинальное выходное напряжение             | 220 / 230 / 240 В (регулирование напряжения, в режиме работы от АКБ $\pm 10\%$ ) |
| Выходная частота (режим работы от сети), Гц | 50 Гц или 60 Гц                                                                  |
| Выходная частота (режим работы от АКБ), Гц  | 50/60 $\pm 1$ Гц                                                                 |
| Выходной коэффициент мощности               | 0,6                                                                              |
| Форма выходного сигнала                     | Ступенчатая аппроксимация синусоиды                                              |
| Время переключения на АКБ                   | < 6 мс                                                                           |
| Тип выходного соединения                    | 4 x Schuko (фильтр) + 4 x Schuko (АКБ)                                           |
| АКБ                                         |                                                                                  |
| Тип аккумуляторных батарей                  | Свинцово-кислотные AGM VRLA                                                      |
| Количество встроенных АКБ                   | 1                                                                                |
| Емкость батареи                             | 9 Ач                                                                             |
| Напряжение на шине постоянного тока, В      | 12 В постоянного тока                                                            |
| Время перезаряда                            | 5 часов до 90% емкости                                                           |
| Защита                                      | Защита от глубокого разряда, защита от перезаряда                                |
| Общие                                       |                                                                                  |
| Дисплей                                     | LED                                                                              |
| Защита от короткого замыкания               | Да                                                                               |
| Защита сети интернет                        | Да (RJ45/RJ11)                                                                   |
| Защита от перегрузок                        | Да                                                                               |
| Фильтр электромагнитных и радиопомех        | Да                                                                               |
| Физические характеристики                   |                                                                                  |
| Размер (Ш x Г x В)                          | 335x185x95 мм                                                                    |
| Рабочие условия                             |                                                                                  |
| Температура эксплуатации                    | 0°C ~ 40°C                                                                       |
| Относительная влажность при эксплуатации    | 0 ~ 95 %, без конденсации                                                        |
| Уровень шума                                | < 40 дБ                                                                          |



**HIDEN** – это надежные ИБП и комплексные решения для организации гарантированного электропитания.

- Высококачественная и современная компонентная база
- Высокий уровень качества монтажа компонентов и модулей
- Соответствие мировым стандартам TUV, UL, CE, EAC
- Эффективная и современная схемотехника ИБП

Квалифицированные специалисты компании всегда готовы решить задачу любой сложности, обеспечат высокий уровень экспертизы на всех этапах работы от подбора оборудования до пусконаладочных и сервисных работ.

