**ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ ТОВАРА**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование товара** | **Кол-во** | **Технические характеристики** |
| Персональные источники бесперебойного питания | 160 | **Вход**  Номинальное напряжение: Переменный ток 220 - 240 В номинал  Переключение при падении напряжения: 180 В переменного тока (типовое), 160 В (минимальное настраиваемое значение)  Переключение при перенапряжении: 266 В переменного тока (типовое), 278 В (максимальное настраиваемое значение)  Номинальная частота: 45 - 65 Гц (50/60 Гц автоопределение)  Диапазон частоты: 45-65 Гц  Длина шнура: Не менее 0,46 метра  **Выход**  Номинальная мощность: Не менее 750 ВА  Активная мощность: Не менее 415 ВТ  Выходные розетки: 1 шт стандарта Schuko CEE 7, 3 шт стандарта Schuko CEE 7 с батарейным резервным питанием  Напряжение в режиме питания от аккумуляторной батареи: 230 В переменного тока +/- 8%, среднеквадратическое значение (ступенчато-аппроксимированная форма синусоидального сигнала)  Частота в режиме от батареи: 50 Гц ±1 Гц, 60 Гц ±1 Гц  Эффективность под полной нагрузкой КПД: Не менее 96.2 %  Время переключения: обычно 6 мс, максимум 10 мс  Защита от всплесков напряжения: Не менее 273 Дж  Входной сигнал переменного тока: Переключаемый в исходное положение автоматический выключатель  Тип (без технического обслуживания): Свинцово-кислотная батарея, 12 В (1 батарея), 7,2 А\*ч  Средний срок службы: 2–5 лет в зависимости от числа циклов разрядки и рабочей температуры  Типовое время перезарядки: Не более 8 часов  Батарея: Наличие внешнего соединителя аккумуляторной батареи  Защита от перегрузки по току: 7А  **Коммуникационные средства и средства администрирования**  Наличие интерфейсного порта: USB  Панель управления: Светодиодный дисплей с индикаторами:  On Line (работа устройства от сети)  On Battery (работа устройства от батарей)  Replace Battery (необходимость замены батареи в устройстве)  Overload (перегрузка устройства)  Звуковой сигнал: Сигнал перехода в режим работы от аккумулятора  Особый сигнал: исчерпания заряда аккумуляторной батареи  Непрерывный сигнал: перегрузки устройства  **Физические параметры оборудования**  Максимальная высота: Не более 200 мм  Максимальная ширина: Не более 115мм  Максимальная глубина: Не более 256мм  Масса нетто: 5,8 кг  Форм-фактор: Башня  Цвет: Черный  Рабочая температура: 0 - 40 °C  Рабочий диапазон относительной влажности: 0 - 95 %  Рабочий диапазон высоты над уровнем моря: 0 – 3000 метров  Температура хранения: от -15 +40 °C  Относительная влажность хранения: 0 - 95 %  Высота над уровнем моря хранения: 0 – 9000 метров  Уровень акустического шума на расстоянии 1 м от поверхности устройства: 45.0 дБ (А)  Соответствие требованиям: EAC  Гарантия: 2 года на ремонт или замену  REACH: Сертификация REACH: оборудование не должно содержать особо опасных веществ.  **Дополнительно**  Автоматическая самодиагностика  Многоразовый автоматический выключатель  Уведомление об отказе батареи  Интеллектуальное управление батареями  **Требование к потенциальному поставщику оборудования**  Подтверждение характеристик ИБП ссылкой на официальный веб, сайт производителя либо представить электронные копии оригинальных технических документов от производителя. |

Срок поставки товаров – 60 календарных дней с даты подписания договора.