





Сертифицированы в России, Украине и в ЕС

Автоматическая защита от КЗ, перегрузки, переполюсовки и глубокого разряда АКБ

Индикация работы на корпусе и выносном шлейфе

Подключение аккумулятора к нагрузке без сети 220 В

Запуск блока питания без подключенной АКБ

Горячая замена АКБ

Отсутствие провалов питания при переключении

Технические характеристики

| | Модели | UPS 45W BOX | UPS 75W BOX |
|-----------|--|--|----------------|
| Выход | Выходное напряжение | 13,6 – 13,8 B | |
| | Шум и пульсации вых. напряжения | ≤ 120 MB | |
| | Макс. напряжение заряда АКБ | 13.5 B | |
| | Напряжение отсечки АКБ от нагрузки | 10 B | |
| | Выходной ток на нагрузку | 3.0A | 5.0A |
| | Макс. выходной ток (работа от АКБ) | 3.6 A ± 5% | 6.0 A ± 5% |
| | Ток заряда АКБ, максимальный | 0.5 A | 0.7 A |
| | Ток поддержки заряда АКБ | 20 - 100 мА (в зависимости от ёмкости батареи) | |
| | Рекомендуемая ёмкость АКБ | 7 А/ч | |
| | Ток холостого хода (нет сети 220В) | 80 MA | |
| | Падение напряжения между АКБ и выходом | 0.4 B | |
| | КПД первичного источника | 85% | |
| Вход | Входное напряжение | AC 190 - 240 B | AC 100 - 240 B |
| | Мощность холостого хода | ≤4.5 BT | |
| | Частота сети | 47 - 63 Гц | |
| Защита | Тип защиты | автоматическая от КЗ, перегрузки, переполюсовки, | |
| | | низкого разряда АКБ | |
| | Напряжение пробоя вход/выход | 3000 VAC 50 Гц / 1 минута/ ≤5 мА | |
| | Напряжение пробоя вход/заземление | 1500 VAC 50 Гц / 1 минута / ≤5 мА | |
| Индикация | Индикация состояния сети, заряда, Ивых | выносная | |
| | Желтый светодиод | мигает красным - идет заряд батареи | |
| | Красный светодиод | горит - есть сеть 220В, мигает - защита | |
| | Зелёный светодиод | горит — заряд аккумулятора | |
| Прочее | Рабочая температура | от -20 ⁰ C до +60 ⁰ C | |
| | Температура хранения | от -30 ⁰ C до +70 ⁰ C | |
| | Размер корпуса,мм | 203 x 163 x 74 | 265 x 195 x 75 |
| | Вес, кг | 1.14 | 1.38 |

ООО «Фарадей Электроникс» принимает заказы на разработку и производство блоков питания согласно Вашему техническому заданию. Минимальный объём заказа 1 000 штук. Срок готовности образцов - 20 дней. Срок производства партии 20 дней + доставка.

