



Литий-ионный ИБП ONTEK OLIO3000LWB05 3000ВА и батареи OLIFBM50 (LiFePO4). Занимает вдвое меньше места и имеет срок службы в 3 раза больше, чем ИБП с батареями VRLA. Трансформируемая конструкция стойка/башня. Модульная конструкция легко расширяется. Система управления батареями (BMS).

Технические характеристики ИБП ONTEK OLIO3000LWB05 3000ВА + Батареи OLIFBM50

Модель OLIO3000LWB05	
Мощность (ВА/Вт)	3000/2700
Фазность	Однофазный
Тип батарей	Внешние батарейные модули ONTEK
Вход	
Номинальное напряжение	230В
Входные разъемы	IEC 320 C20
Диапазон частот	40-70Гц
Диапазон напряжения *	160-300В при 100% нагрузке. Снижение до 60% при 110В на входе
Коэффициент мощности	0,95
Входная защита	Входной автоматический выключатель
Выход	
Коэффициент мощности	0,9
Номинальное напряжение	230В
Допустимое напряжение	220, 240В
Диапазон частот (режим синхронизации)	57-63Гц или 47-53Гц
Уровень стабилизации напряжения	±1%
Диапазон частот (батарейный режим)	50/60Гц ± 0,1Гц
Время перехода на батареи	0
Время переключения (режим байпаса)	< 4 мс (типично)
Тип сигнала	Чистая синусоида
Выходные разъемы	IEC 320 C13 x 6шт, IEC C19 x 1шт
КПД (от сети / от батарей)	90% / 86%
Гармоническое искажение (лин/нелинейное)	<3% / <6%
Зарядный ток (А)	10 (6А при нагрузке >95%)
Перегрузка (линейный режим)	<35°C; 105-125% 2 мин; 125-140% 30 сек; >140% немедленно
Перегрузка (режим батареи)	<35°C; 105-120% 1 мин; >120% немедленно
Крест-фактор	3:1
Автономная работа	
Модель батарейного модуля	OLIFBM50
Мощность при нагрузке 50% при 25°C (Вт)	1350
Время при нагрузке 50% 25°C (мин)	77
Мощность при полной нагрузке при 25°C (Вт)	2700
Время работы при полной нагрузке 25°C (мин)	40
Физические параметры	
Габариты ШxВxГ (мм)	438x86x502
Вес (кг)	10
Окружающая среда	

Рабочая температура и влажность	0-40°C, < 95% без образования конденсата
Уровень шума	менее 50Дб на 1 м (среднее)
Индикация	
Светодиодные индикаторы	В наличии
LCD дисплей	Уровень нагрузки, уровень заряда батареи, режим работы, байпасный режим, вывод ошибок
Управление	
Smart RS-232 × 1шт, USB × 1шт	Поддержка семейств Windows, Linux и MAC
Интеллектуальный слот	Для подключения карт расширения (SNMP/Modbus)
Соответствия	
Сертификация	Сертификат соответствия ЕАЭС ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011. Сертификат по стандарту ISO 9001:2015
Гарантийный срок	3 года (стандартный) или расширенный

* Выходная нагрузка будет ограничена током входного шнура питания из-за правил техники безопасности. 1кВА: 10А макс., 2кВА/3кВА: 16А макс.

Продукция постоянно совершенствуется. Технические характеристики и внешний вид могут быть изменены без предварительного уведомления.

Описание ИБП ONTEK OLIO3000LWB05 3000ВА + Батареи OLIFBM50

Основные преимущества

- **Литий-ионный ИБП.** Занимает вдвое меньше места и имеет срок службы в 3 раза больше, чем ИБП с батареями VRLA.
- **Модульная конструкция легко расширяется.** Увеличьте время резервного питания, добавив дополнительный аккумулятор.
- **Трансформируемая конструкция стойка/башня.** Обеспечивает гибкость установки для размещения в 19" стойке или стоя.
- **Система управления батареями (BMS).** Встроенный коммуникационный порт BMS для управления батареями.
- **Батарейный модуль на 50 А·ч.** В этой модели используется батарейный модуль OLIFBM50, его параметры и время автономии указаны в разделе "Технические характеристики".

Дополнительные изображения

