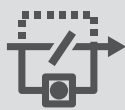


ИБП С ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ ЗАРЯДОМ АКБ. ГАРАНТИРОВАННАЯ ЗАЩИТА ИТ- ОБОРУДОВАНИЯ



Online ИБП
(Топология двойного преобразования)



Технология
сохранения
энергии



Нулевое время
переключения



Интеллектуальное
управление
батареями



Светодиодный
индикатор
состояния



Наличие
интерфейса USB

ИБП с двойным преобразованием обеспечивает гарантированную защиту самого чувствительного оборудования. Серия Online SC использует топологию двойного преобразования, разработанную для применения на ответственных объектах в самых разных областях. В данной серии реализовано интеллектуальное управление батареями для продления срока их службы. Режим ECO предназначен для экономии затрат на электроэнергию.

ПРИМЕНЕНИЕ

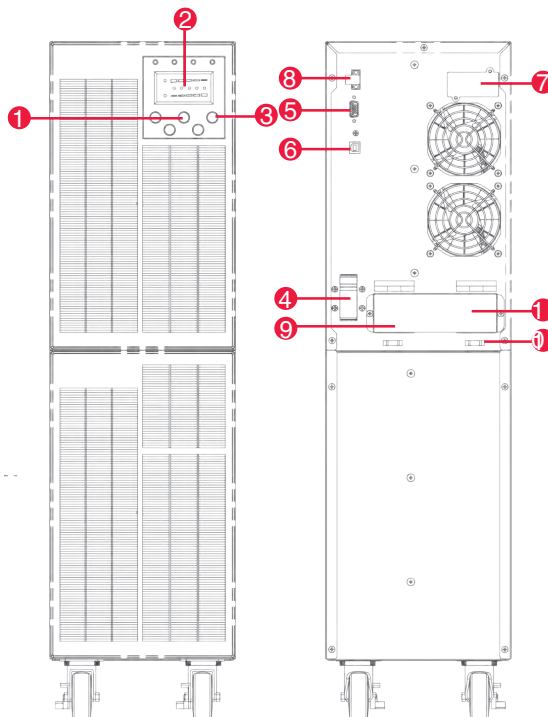
- Офисы
- Дата-центры
- Производственное оборудование
- Инфраструктура торговых и складских предприятий
- Транспортные компании
- Банковские структуры

ОСОБЕННОСТИ СЕРИИ

- Online ИБП (Топология двойного преобразования)
- Технология сохранения энергии
- Совместимость с генератором
- Нулевое время переключения
- Интеллектуальное управление батареями (SBM)
- Светодиодный индикатор состояния
- Защита от перенапряжений
- EMC фильтры
- USB и последовательный RS232 порты
- Программное обеспечение PowerPanel® Management
- SNMP/HTTP - возможность удаленного управления (Опция)

ОБОЗНАЧЕНИЯ

1. Кнопка вкл/откл.
2. Светодиодный индикатор состояния
3. Функциональные кнопки
4. Входной автомат защиты
5. Последовательный порт
6. USB порт
7. SNMP/HTTP Network Slot
8. EPO порт
9. Блок клемм для подключения входного питания
10. Блок выходных клемм
11. Самоблокирующаяся рама



OLS6000/10000E
C

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

Название модели	OLS6000EC	OLS10000EC
Основные характеристики		
Топология ИБП	Онлайн, двойное преобразование	Онлайн, двойное преобразование
Энергосберегающая технология	КПД в ECO режиме > 96%	КПД в ECO режиме > 96%
Совместим с APC	Да	Да
Вход		
Совместимость с генератором	Да	Да
Номинальное напряжение, В	230	230
Допустимое напряжение, В	110 - 276	110 - 276
Входная частота, Гц	60 ± 6, 50 ± 5	60 ± 6, 50 ± 5
Определение частоты на входе	Автоопределение	Автоопределение
Входной ток (А)	27.3	45.5
Коэфф. мощности	0.99	0.99
Тип входного соединения	Клеммный блок	Клеммный блок
Выход		
Мощность (ВА)	6000	10000
Мощность (Вт)	4800	8000
Форма напряжения при работе от АКБ	Чистая синусоида	Чистая синусоида
Напряжение при работе от АКБ (В)	208 ± 1%, 220 ± 1%, 230 ± 1%, 240 ± 1%	208 ± 1%, 220 ± 1%, 230 ± 1%, 240 ± 1%
Настройка выходного напряжения	Настраивается	Настраивается
Частота при работе от АКБ (Гц)	60 ± 0.1%, 50 ± 0.1%	60 ± 0.1%, 50 ± 0.1%
Настройка выходной частоты	Настраивается	Настраивается
Защита от перегрузки	Внутреннее ограничение тока, защитный автомат, предохранитель	Внутреннее ограничение тока, защитный автомат, предохранитель
Защита от перегрузки в линейном режиме	105-125% нагрузки до 1 мин, 125-135% нагрузки до 30 сек, 135-150% нагрузки до 1 сек, >150% нагрузки немедленно	
Защита от перегрузки при работе от АКБ	105-125% нагрузки до 1 мин, 125-135% нагрузки до 30 сек, >135% нагрузки немедленно	
Защита от перегрузки в байпасном режиме	125-150% нагрузки до 1 мин, 150-170% нагрузки до 10 сек, >170% нагрузки до 1 сек	
Гармонические искажения (линейная нагрузка)	THD < 2%	THD < 2%
Гармонические искажения (не линейная нагрузка)	THD < 5%	THD < 5%
Кол-во выходов	1	1
Тип выходных разъемов	Блок клемм x 1	Блок клемм x 1
Среднее время переключения (мсек)	0	0
Аккумуляторы		
Автономия при половинной нагрузке (мин)	13	11
Автономия при полной нагрузке (мин)	5	4
Время перезарядки (часов)	7	9
Интеллектуальная система заряда АКБ (SBM)	Да	Да
Замена АКБ пользователем	Нет	Нет
Тип АКБ	Герметизированные, свинцово-кислотные	Герметизированные, свинцово-кислотные
Фильтрация и защита от всплесков		
Поглощаемая энергия импульса (Дж)	445	445
Фильтрация	Да	Да
Управление и связь		
Светодиодные индикаторы	Включен, работа от сети, работа от АКБ, байпасный режим, емкость АКБ, низкое напряжение АКБ, перегрузка, неисправность ИБП	
USB порт	1	1
Последовательный порт	RS232	RS232
Сухой контакт (от реле)	Опция	Опция
Разъем аварийного отключения (EPO)	Да	Да
Управляющее ПО	PowerPanel® Business Edition	PowerPanel® Business Edition
SNMP/HTTP - удаленное управление	Да - с опцией RMCARD205	Да - с опцией RMCARD205
Физические характеристики		
Формфактор	Башня	Башня
Размеры ИБП		
Размеры, мм (ШхВхГ)	196 x 702 x 412	196 x 702 x 412
Вес (кг.)	54	63.5
Требования к окружающей среде		
Рабочая температура (°C)	0 - 40	0 - 40
Допустимая влажность (Без образования конденсата) (%)	0 - 90	0 - 90
Тепловыделение (Ватт/)	142	237
Сертификаты	5	5
Сертификаты*	CE, EAC	CE, EAC
RoHS	Да	Да

#Все технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. © 2019 CyberPower Systems. Все торговые марки являются собственностью их владельцев. *Сертификаты могут отличаться от регионов.