

Высококачественный ИБП топологии двойного преобразования энергии, обеспечивающий наивысший уровень защиты нагрузки от перебоев в сети электропитания.

CyberPower[®]
Reliability. Quality. Value.

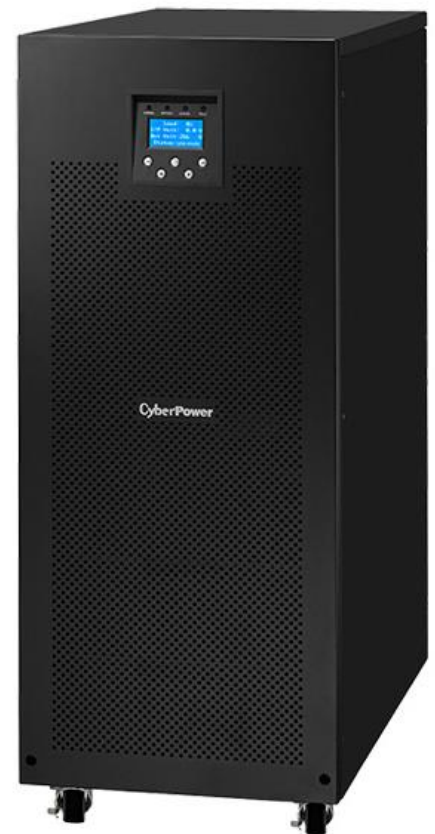
Серия Online S преобразует 3ф входное питание в 1ф на выходе. Благодаря топологии двойного преобразования, ИБП серии Online S удовлетворяют всем требованиям, предъявляемым к качеству сети электропитания. Устройства отличают производительность и многофункциональность, гибкость и универсальность. Экономичный режим, работа в качестве стабилизатора напряжения, интеллектуальное управление батареями повышают общую производительность и эффективность работы ИБП. Нулевое время переключения обеспечивает чистое непрерывное питание критически важной нагрузки.

Применение

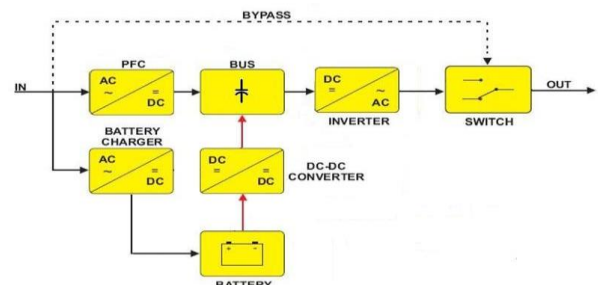
- Малый и средний бизнес
- Корпоративные дата-центры
- Сети, серверы и рабочие станции
- Промышленное оборудование

Особенности серии

- Чистая синусоида на выходе
- Топология двойного преобразования энергии
- Установка до 4 устройств в параллель
- Напольное исполнение
- Экономичный режим работы
- Интеллектуальное управление батареями
- Защита от электромагнитных, импульсных, радио помех
- Порт аварийного выключения
- Многофункциональный ЖК-дисплей
- USB и серийные порты
- SNMP/HTTP с возможностью удаленного управления
- Программное обеспечение POWERPANEL[®] BUSINESS EDITION в комплекте



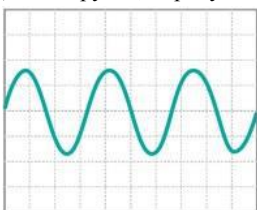
Топология двойного преобразования



Двойное преобразование (онлайн), благодаря непрерывной работе от батареи и нулевому времени переключения во время перебоев в питающей сети, обеспечивает максимальную защиту нагрузки. Онлайн ИБП также стабилизирует выходную частоту и напряжение, устраняет шумы, возникающие при работе мощного промышленного оборудования.

Форма выходного сигнала – чистая синусоида

Для нагрузки, требующей высококачественное питание, системы бесперебойного питания CyberPower являются наилучшим выбором. ИБП может питать как нагрузку с блоками питания, оснащенными активным корректором коэффициента мощности, так и промышленную нагрузку, требующую чистое питание для корректного функционирования.



Программное обеспечение POWERPANEL[®] BUSINESS EDITION



ПО для автоматического выключения

Программное обеспечение POWERPANEL[®] BUSINESS EDITION совместимо с операционными системами Windows 8, 7, Vista, XP, 2000, Windows Server 2012, 2008, 2003, VMware Esxi, Citrix XenServer, Linux и Mac.

Техническая Спецификация

Название Модели	OLS3S20KE	OLS3S20KEXL
Конфигурация		
Топология	Двойное преобразование (онлайн)	
Энергосбережение	Нормальный режим: 94%, ECO-режим: 97%	
Совместимость Active PFC	да	
Вход		
Входное напряжение	220 – 240В (линия с нейтралью)/380 – 415В (линейное)	
Диапазон входного напряжения	176 – 276В (линия с нейтралью)/305 – 478В (линейное)	
Диапазон входной частоты	45–65 Гц	
Номинальный входной ток	90.1А	
Коэффициент мощности	0.99	
Холодный старт	есть	
Тип входного разъема	Клеммная колодка	
Выход		
Вольт-Ампер	20000	
Ватт	18000	
Тип выходного напряжения	Синусоида	
Выходное напряжение	208, 220, 230, 240В (настраивается)	
Выходная частота	50/60Гц ± 0.05Гц	
Кол-во выходных разъемов	1	
Тип выходного разъема	Клеммная колодка	
Коэффициент мощности	0.9	
Искажение синусоидальности напряжения	<2% при линейной нагрузке, <5% при нелинейной нагрузке	
Время переключения	0 мс	
Батареи		
Время автономии на половинную нагрузку (мин)	14	Зависит от внешних батарей
Время автономии на полную нагрузку (мин)	5	Зависит от внешних батарей
Тип батарей	Герметичная свинцово-кислотная	
Номинал батареи	12В/9Ач	--
Кол-во батарей	20*2	--
Заменяемая пользователем	да	
Типовое время перезарядки	8 часов	Зависит от внешних батарей Встроенное зарядное устройство (4А макс.)
Интеллектуальное управление аккумуляторными батареями (SBM) режим	да	
Внешний батарейный блок	BPSE240V82A	
Система		
Вариант исполнения	напольный	
ЖК- панель управления	21 различных вариантов через меню настроек ИБП	
USB порт - HID совместимость	да	
Последовательный Порт (COM)	да	
Аварийное отключение питания (EPO) порт	да	
Светодиодные индикаторы	да	
Звуковые сигналы	да	
Программное обеспечение	PowerPanel® Business Edition	
SNMP / HTTP удаленный мониторинг	да, (опционально) RMCARD302 / RMCARD303	
Рабочая температура	0°C ~ +40°C	
Температура хранения	-25°C ~ +55°C	
Относительная влажность	0-95% (без конденсации)	
Тепловыделение	3487 BTU/ч	
Максимум параллельных единиц	4шт.	
Масса, габариты		
Размеры (Ш x В x Г) (мм)	350 x 890 x 650	
Вес (кг)	172	56

* Примечание:

- Установка и подключение оборудования серий OLS3, STP, SM должны осуществляться только сертифицированными специалистами. Пожалуйста, обращайтесь в представительство CyberPower в Москве или в Центр Компетентии.
- В связи с постоянной работой по улучшению свойств продукции технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления с отражением в сопроводительной документации.
- Данная информация не является офертой и не может рассматриваться как гарантия производителя.
- Время работы в режиме батарейной поддержки может отличаться в зависимости от мощности и вида нагрузки, состояния сети электропитания, срока службы батарей, температуры окружающей среды и т.д.
- Номинальное напряжение ИБП устанавливается в соответствии с региональными стандартами.



Smart App UPS Series with Remote Management Card has tested compatible with Cisco EnergyWise 1.2.0.
Go to www.cisco.com/go/compatibledisclaimer for complete disclaimer

DISTRIBUTED BY:

CyberPower's
Manufacturing
Facilities are
ISO 9001:2000,
ISO 14000, and
QC080000
Approved