

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 отличаются производительностью и многофункциональностью, гибкостью и универсальностью. 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

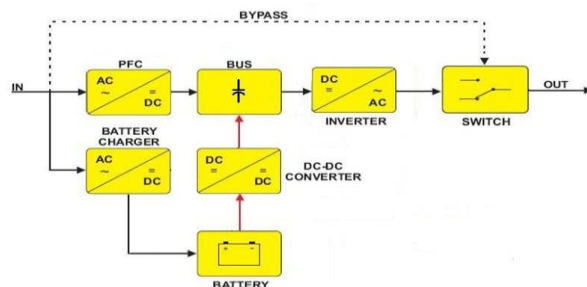
- Малый и средний бизнес
- Корпоративные дата-центры
- Сети, серверы и рабочие станции
- Промышленное оборудование

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



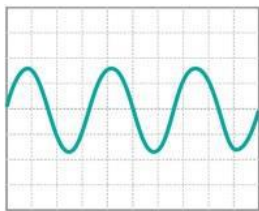
Топология двойного преобразования



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	Режим ECO Эффективность> 97%			
Совместимость Active PFC	да			
Вход				
Входное напряжение	220 – 240В (линия с нейтралью)/380 – 415В (линейное)			
Диапазон входного напряжения	110 – 276В (линия с нейтралью)/190 – 478В (линейное)			
Диапазон входной частоты	50/60Гц ± 10% (автовывбор)			
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 (конфигурируется)			
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 батарей	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	0-40°C			
Температура хранения	-15°C~45°C			
Относительная влажность	0-95% (без конденсации)			
Тепловыделение	3487 ВТУ/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 Компетентности.
- 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