

Спецификация ИБП OLS3S20KEXL

Название модели	OLS3S20KEXL
Описание	3ф вход / 1ф выход, моноблочный ИБП
Выходная мощность (ВА/Вт)	20000 / 18000
Топология	Онлайн (Двойное преобразование)
Вход	
Входное напряжение, В	380 / 400 / 415
Входная частота, Гц	50 / 60
Коэффициент мощности	> 0,99
Диапазон входного напряжения	-20% ~ +25% (при полной нагрузке)
Диапазон входной частоты, Гц	45 – 65
Аккумуляторная батарея	
Напряжение АКБ	240V
Количество свинцово-кислотных батарей	20=[1 батарея (12В)], 120=[1 ячейка (2В)]
Мощность зарядного устройства	1080Вт±10%
Модель ИБП со встроенными АКБ	OLS3S20KE
Байпас	
Рабочее напряжение, В	208 / 220 / 230 / 240, 1 фаза
Диапазон напряжения	-20% ~ +15%
Перегрузочная способность	нагрузка<130% - длительное время работы; 130%<нагрузка<150% - не более 1 мин; нагрузка>150% - не более 1 мин.

Выход	
Выходное напряжение, В	208 / 220 / 230 / 240, 1 фаза
Коэффициент нелинейных искажений напряжения (КНИ)	КНИ<2% (линейная нагрузка), КНИ<5% (нелинейная нагрузка)
Коэффициент мощности	0.9
Пик-фактор	2.5:1
Перегрузочная способность	100%<нагрузка<110% - переход на байпас через 5мин; 110%<нагрузка<130% - переход на байпас через 1мин; 130%<нагрузка<150% - переход на байпас через 10с; нагрузка>150% - переход на байпас через 2с.
Общие параметры	
КПД системы	Обычный режим работы: 94%, ECO-режим: 97%
КПД при работе от батарей	92%
Дисплей	LCD+LED, кнопочная панель
Интерфейсы (коммуникационные порты)	RS232, USB, SNMP карта, EPO
Подключение	Клеммная колодка
Рабочая температура	0-40°C
Температура хранения	-25°C~55°C
Относительная влажность	20-90% (без конденсата)
Уровень шума, dB	<65
Возможность параллельного резервирования	До 4-х устройств
Физические параметры	
Вес, кг	56
Габариты (ВхШхГ), мм	890x350x650