

## GL-UPS-OL20pf-3-1



Источник бесперебойного питания NIKOMAX 20000ВА/20000Вт, без батарей, ток заряда 12 А

ИБП GL-UPS-OL20pf-3-1 – продукт бренда NIKOMAX, предназначенный для защиты электрооборудования от наиболее распространенных проблем с электропитанием, включая сбои электропитания, провалы, скачки напряжения, помехи на линии, сильные всплески напряжения, колебания частоты, гармонические искажения.

Модель является ИБП типа On-line с 3 фазами на входе и 1 фазой на выходе, мощностью составляет 20000 ВА / 20000 Вт. Внутренние АКБ не предусмотрены. Для увеличения времени резервирования доступно подключение дополнительных батарейных блоков или внешних АКБ с напряжением 240 В. ИБП данной серии возможно установить как в шкаф 19", так и в формате Tower с помощью специального приспособления для напольного размещения — это позволяет интегрировать устройства вне зависимости от предоставляемых условий.

Высокоэффективная защита для домашних, офисных и производственных и локальных сетей, серверных помещений, ЦОД, а также специализированных организаций (больницы, аэропорты и т.д.).

Источник бесперебойного питания NIKOMAX 20000ВА/20000Вт, без батарей, ток заряда 12 А

### Детальные характеристики

Характеристика	Значение
Топология	Двойное преобразование
Входное напряжение / Количество фаз	305 ~ 478В / 3 фазы + N
Входной разъем питания	Клеммный терминал
Входная частота	46-64 Гц
Входной коэффициент мощности	≥ 0.99
Мощность	20000 ВА / 20000 Вт
Выходное напряжение / Количество фаз	220В / 1 фаза ±2%
Выходной коэффициент мощности	1
Гармонические искажения	<2% при 100% линейной нагрузке <5% при 100% нелинейной нагрузке
Выходная частота	50/60 Гц ±0.2 Гц
Перегрузочная способность	В режиме АС до перехода в режим байпас: 100-110% - 60 мин, 110-125% - 10 мин, 125-150% - 1 мин, >150% - немедленно В батарейном режиме до перехода в режим байпас: 100-110% - 60 мин, 110-125% - 10 мин, 125-150% - 1 мин, >150% - немедленно
Крест фактор	3:1
Количество внутренних батарей	Нет
Возможность подключения внешних батарей	Да
Тип АКБ	12 В / 9 Ач
Напряжение АКБ	240В
Максимальный ток заряда	12 А
Время переключения	Сеть-Батареи = 0ms Инвертер-ЕСО < 10ms
Автоматический регулятор напряжения	есть
Форма выходного сигнала	Чистая синусоидальная волна
Стабилизатор выходного напряжения	есть
Защита по питанию	Защита от перезаряда, перенапряжения, короткого замыкания
Online режим, %	95.5
ЕСО режим, %	98.5
Battery режим, %	94.5
Дисплей	LED дисплей
Коммуникационные порты	RS-232, USB, EPO
Коммуникационные разъемы	SNMP/WEB карта
Выходные розетки	Клеммная колодка
Температура, °С	Эксплуатация от 0 до +40
Влажность, %	От 20 до 95 без образования конденсата
Сертификация	IEC EN 62040-1, IEC EN 62040-2, IEC EN 62040-3
Время наработки на отказ (MTBF)	30,000 часов
Срок службы	12 лет
Габариты изделия (ШхГхВ), мм	438х730х133
Вес, кг	28
Страна производитель	Китай
Гарантия	2 года