

Серия KOR11 (1-3 кВА)

Характеристики

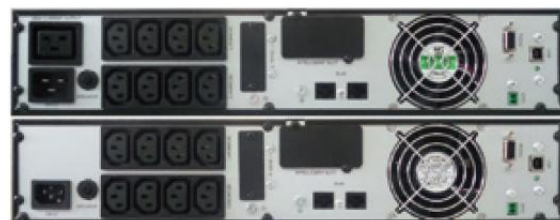
- Конструкция с возможностью установки в стойку/башню
- Двойное преобразование в режиме реального времени с полностью цифровым управлением
- Широкий диапазон стабилизации входного напряжения: 110 ~ 300 В
- Входной коэффициент мощности 0,99 с PFC
- Возможность выбора выходного напряжения: 208/220/230/240 В
- Конструкция интеллектуального зарядного устройства для оптимизации работы аккумулятора
- Функция аварийного отключения питания (EPO)
- Работа в режиме ECO для экономии энергии
- Совместимость с генератором
- Конструкция с возможностью горячей замены аккумулятора
- Холодный запуск
- Интеллектуальная регулировка скорости вращения вентилятора
- Настройка сегмента нагрузки (опционально)
- Универсальный интерфейс с ЖК-дисплеем
- Несколько интерфейсов связи: RS232, USB, EPO
- Возможность установки карты с «сухими» контактом или карты SNMP (опционально)
- Несколько функций защиты: от короткого замыкания, перегрузки, перегрева, перезаряда и чрезмерного разряда аккумулятора, низкого выходного напряжения и неисправности вентилятора
- PDU с обходным выключателем (байпас) для обслуживания (опция)



Комплект для
напольной
установки



Разворот LCD
панели



Задняя панель

Технические характеристики

| Модель | KOR11-1K-LCD | KOR11-2K-LCD | KOR11-3K-LCD |
|---|--|-----------------------|-----------------------------------|
| Мощность (ВА/Вт) | 1000/1000 | 2000/2000 | 3000/3000 |
| Вход | | | |
| Номинальное входное напряжение, В | 208/220/230/240 | | |
| Диапазон входного напряжения, В | 110 ~ 300 (176 ~ 264 при 100% нагрузке) | | |
| Коэффициент мощности | ≥ 0.99 | | |
| Диапазон входной частоты, Гц | 40~70 (50/60 Авто определение) | | |
| Выход | | | |
| Номинальное выходное напряжение, В | 208/220/230/240 | | |
| Точность выходного напряжения, % | ±1 | | |
| Коэффициент мощности | 1 | | |
| Выходная частота (нормальный режим работы), Гц | 46~54 или 56~64 | | |
| Выходная частота (режим работы от АКБ), Гц | 50/60 ±0.1% | | |
| Крест-фактор | 3:1 | | |
| Искажения выходного напряжения (THDv), линейная нагрузка, % | ≤3 | | |
| Искажения выходного напряжения (THDv), нелинейная нагрузка, % | ≤5 | | |
| Форма сигнала | "чистый" синус | | |
| Количество и тип выходных разъемов | 8 x IEC-320 C13 | | 8 x IEC-320 C13 + 1 x IEC-320-C19 |
| КПД | | | |
| КПД в режиме работы от электросети, % | 90 | 91 | 92 |
| КПД в экономичном режиме, % | 95 | 96 | 97 |
| АКБ | | | |
| Тип аккумуляторных батарей | Свинцово-кислотные AGM VRLA | | |
| Количество встроенных АКБ, шт. | 2 | 4 | 6 |
| Напряжение на шине постоянного тока, В DC | 24 | 48 | 96 |
| Ёмкость батареи, Ач | 9 | | |
| Ток заряда, А | 1 | | |
| Управление | | | |
| LCD-дисплей | Входное напряжение, входная частота, выходное напряжение, выходная частота, процент нагрузки, напряжение аккумулятора, внутренняя температура и оставшееся время автономной работы | | |
| Интерфейсные порты | RS232, USB, слот SNMP | | |
| Окружающая среда | | | |
| Влажность | Относительная влажность 0–90 % при температуре 0–40 °С (без конденсации) | | |
| Уровень шума (дБ) | <50 | | |
| Физические характеристики | | | |
| Размер (Ш x Г x В), мм | 440 x 325 x 86.5 (2U) | 440 x 460 x 86.5 (2U) | 440 x 600 x 86.5 (2U) |
| Вес, кг | 11.3 | 19.5 | 26 |

* Все права защищены.

** Информация, содержащаяся в документе, носит ознакомительный характер и может быть изменена без предварительного уведомления.