Серия KOR11 (1-3 кВА)/SC

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 установи 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/SC	KOR11-2K-LCD/SC	KOR11-3K-LCD/SC
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 разъёмов	2 x Schuko CEE7/4		2 x Schuko CEE7/4 + 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	72
Ёмкость батареи, Ач	9		
Ток заряда, А	2		
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 °C (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 ознакомительной характер и может быть изменена без предварительного уведомления.