

Инвертор Expert KS



- Чистая синусоида на выходе
- Совместим с компьютерной и бытовой техникой
- Настраиваемый алгоритм заряда для различных режимов
- Возможность параллельного подключения до 6-ти инверторов. 1 или 3 фазное подключение мощностью до 30KVA (только 4KVA/5KVA).
- Совместим как с сетью, так и с генераторами
- Автовосстановление при включении сети
- Защита по перегрузке и короткому замыканию
- «Умный» алгоритм заряда для оптимизации срока жизни батарей

Параметры

МОДЕЛЬ	KS 1000/12	KS 2000/24	KS 3000/24	KS 4000/48	KS 5000/48
Номинальная мощность	1000VA/800W	2000VA/1600W	3000VA/2400W	4000VA/3200W	5000VA/4000W
ВХОД					
Номинальное напряжение	230VAC				
Диапазон входных напряжений (выбор)	170-280 VAC (компьютерная техника) 90-280 VAC (бытовая техника)				
Частота	50 Hz/60 Hz (автоселект)				
ВЫХОД					
Напряжение (инвертор при работе от АКБ)	230VAC ± 5%				
Пиковая мощность, VA	2000	4000	6000	8000	10000
Эффективность (макс)	90-93%	93%			
Время переключения	10 ms (компьютерная техника) 20 ms (бытовая техника)				
Форма сигнала	Чистый синус				
Метод заряда	Трехступенчатый заряд аккумулятора (Bulk, Absorption, Float)				
АКБ и ЗАРЯД					
Номинальное напряжение	12 VDC	24 VDC		48 VDC	
Напряжение поддержки	13.5 VDC	27 VDC		54 VDC (настраиваемое)	
Защита по превышению	15.5 VDC	31 VDC		60 VDC	
Максимальный зарядный ток	10А или 20А	20А или 30 А		2/10А/20/30А/40/50/60А	
Метод заряда	Трехступенчатый заряд аккумулятора (Bulk, Absorption, Float)				
ГАБАРИТЫ					
Размер Д x Ш x В (мм)	95 x 240 x 316	100 x 272 x 355		120 x 295 x 468	
Вес (кг)	5	6.4	6.9	9.8	9.8
ВНЕШНИЕ УСЛОВИЯ					
Влажность	5% to 95% относительной влажности (без конденсата)				
Рабочая температура	0°C-55°C				
Температура хранения	-15°C-60°C				

Параметры могут меняться без предварительного уведомления.

Ссылка на каталог: http://220-on.ru/catalog/inventory_expert/

В наличии инверторы Expert MKS с встроенным контроллером заряда от солнечных батарей.