

Expert MS



- Чистая синусоида на выходе
- Подключение к сети при помощи «вилка/розетка».
- Выбор диапазона входного напряжения для бытовых приборов или персональных компьютеров
- Выбор тока зарядки
- Автоматический перезапуск при восстановлении питания АС
- Защита от перегрузки и замыкания
- Совместимость с генераторами и компьютерной техникой
- «Умная» конструкция зарядного устройства для оптимизации работы аккумулятора

Руководство по выбору инвертора Expert MS

МОДЕЛЬ	Expert MS700	Expert MS1.2K
МОЩНОСТЬ	700 VA / 500 Вт	1200 VA / 840 Вт
ВХОДНЫЕ ПАРАМЕТРЫ		
Напряжение	230 VAC	
Выбираемый диапазон напряжений	170-280 VAC (для компьютеров) 90-280 VAC (для бытовых приборов)	
Частотный диапазон	50/60 Гц (Автоопределение)	
ВЫХОДНЫЕ ПАРАМЕТРЫ		
Настройка напряжения АС (режим аккумулятора)	230 В АС ± 5%	
Пиковая мощность	1400 VA	2400 VA
Эффективность (пик)	90%	
Время перехода	10 мс (для компьютеров) 20 мс (для бытовых приборов)	
Форма волны (режим аккумулятора)	Чистая синусоида	
Метод заряда	Трехступенчатый заряд аккумулятора (Bulk, Absorption, Float)	
АККУМУЛЯТОР И ЗАРЯДНОЕ УСТРОЙСТВО АС		
Напряжение аккумулятора	12 VDC	
Напряжение зарядки	13,5 VDC	
Значение предупреждения о низком напряжении аккумулятора	11,5 VDC	
Напряжение отключения	10,5 VDC	
Защита от перегрузки	15 VDC	
Максимальный ток зарядки АС	10 А или 15 А	10 А или 20 А
Метод заряда	Трехступенчатый заряд аккумулятора (Bulk, Absorption, Float)	
ЗАЩИТА		
Полная защита	Защита от перегрузки и короткого замыкания	
ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
Размеры (ДхШхВ, мм)	289 x 290 x 127	
Вес нетто, кг	4,5	4,8
ПАРАМЕТРЫ СРЕДЫ		
Влажность	Относительная влажность 0-90% (без конденсата)	
Рабочая температура	0°C - 50°C	
Температура хранения	-15°C - 70°C	

Параметры могут меняться без предварительного уведомления.

В наличии инверторы Expert KS/MKS 1000–5000 KVA, а также с встроенным контроллером заряда от солнечных батарей.