

Инверторы BINEOS серии В 1000-5000



- Чистая синусоида на выходе
- Интуитивно понятная настройка через экранный интерфейс (режим работы, ток зарядки, напряжение зарядки и т.д.)
- Подключение к солнечным панелям, источнику переменного тока, аккумулятору для обеспечения бесперебойной подачи электроэнергии
- Различные режимы работы: базовый сетевой (для моделей 4кВА/5кВА) несетевой, интерактивный
- Параллельное подключение до 3 устройств (только для моделей 4кВА/5кВА)
- Защита от избыточной нагрузки, короткого замыкания, сильного разряда
- Функция холодного старта
- Поддержка функции мониторинга через USB, RS485
- Дистанционный мониторинг через WiFi-подключение (опция)
- Совместим с генератором

Параметры

Модель	В 1000	В 2000	В 3000	В 4000	В 5000
ВХОД					
Напряжение	230 В AC				
Диапазон напряжения с возможностью выбора	170 ~ 280 В AC (для ПК), 90 ~ 280 В AC (для бытовой техники), 184 ~ 253 В AC (для прочих электронных устройств)				
Частотный диапазон	50/60 Гц (автоселект)				
ВЫХОД					
Номинальная мощность	1000 Вт	2000 Вт	3000 Вт	4000 Вт	5000 Вт
Пиковая мощность	2000 Вт	4000 Вт	6000 Вт	8000 Вт	10000 Вт
Форма сигнала	Чистый синус				
Настройка напряжения переменного тока (режим АКБ)	220 ~ 240 В AC (настраиваемое)				
КПД инвертора	90 %	93 %			
Время переключения	10 мс (для ПК), 20 мс (для бытовой техники)				
БАТАРЕЯ					
Номинальное напряжение	12 В DC	24 В DC		48 В DC	
Напряжение холостого хода	13.7 В DC	27.4 В DC		54.8 В DC	
Защита от избыточного заряда	15 В DC	30 В DC		60 В DC	
ПРОЧЕЕ					
Максимальный ток заряда AC	10 А / 20 А	20 А / 30 А		от 1 А до 60 А	
Габариты (Д*В*Ш)(мм)	240*316*95	272*355*100		297.5*468*125	
Габариты упаковки (Д*В*Ш)(мм)	410*300*178	465*373*231		576*395*241	
Масса нетто (кг)	5	6	6.8	11.5	12
Масса брутто (кг)	6	7	8.8	13	13.7
Влажность	5% ~ 95% относительная влажность (без образования конденсата)				
Рабочая температура	-10 °C ~ 55 °C				
Температура хранения	-15 °C ~ 60 °C				

Характеристики продукта могут быть изменены производителем