

MARATHON +

Длительное время автономии!



10кВА (1/1)

Технология on-line (двойное преобразование, VFI)

Гальванический развязывающий трансформатор
 Максимальный диапазон входной мощности 120-300ВА
 Коэффициент нелинейных искажений <3%
 Помехоподавляющий фильтр (EMI/RFI)
 Запуск при отсутствии внешнего питания
 Функция PFC (Power Factor Control)
 Возможность подключения дополнительных батарей
 Электронный байпас с возможностью ручного включения

Защита RJ11/45 для компьютера и телефонной линии
 Защита от короткого замыкания и перегрузки

Интерфейс RS232
 Интерфейсный кабель и ПО на CD-диске

Совместимость с ДГУ
 Устойчивая работа с индуктивной нагрузкой

Опции:
 Карта SNMP
 Мощный зарядник 12А (для 10кВА)
 EPO (Экстренное отключение)

Гарантия: 2 года

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальная мощность	10000VA
Активная мощность	8000Вт
Вход	
Минимальное напряжение	160VAC
Максимальное напряжение	280VAC
Частота	45 - 65Гц
Входной коэффициент мощности	> 0.98
Выход	
Напряжение	220/230/240VAC
Форма сигнала	Чистый синус
Коэффициент нелинейных искажений (THD)	<2%
Частота	50/60Гц (± 0,2%)
Стабильность выходного напряжения	± 2%
Крест-фактор	3:1
КПД	> 85%
Батарея	
Тип	VRLA
Напряжение (VDC)	192VDC (16 батарей)
Автономность	10-25мин (внутренние батареи)
Возможность подключения дополнительных батарей	дополнительно (в отдельном шкафу)
Защита	
Гальванический развязывающий трансформатор	Встроенный в корпус
Контроль	Перегрузка, температура, короткое замыкание, разряд батареи, скачки напряжения
Защита от перегрузок	15 мин при 120% От батареи: 30 секунд при 120%
Сигналы и информация	
Акустический сигнал	Сбой сети, разряд батареи, перегрузка, ошибка
LED-индикация	Сеть, батарея, ECO-Mode, байпас, разряд батареи, перегрузка, ошибка
LCD-дисплей	Напряжение/частота, нагрузка %, напряжение батареи, температура
Байпас	
Тип	Встроенные автоматический и ручной / Внешний (опция)
Стандарты	
EMC сертификаты	EN 500091-2, EN 61000-4-5, EN 61000-3-3, FCC Class A
Класс защиты	IP20
Окружающая среда	
Температура	0-40°C
Влажность	0-90% без конденсаций
Уровень шума (1м)	< 60дБ (1м)
Интерфейс	
Стандартно	RS232 (RS485)
Опция	Карта реле / AS400 USB / RS 485 / SNMP
Габариты	
Вес	120кг / 183кг (с батареями)
Габариты Ш x Г x В (без батареи)	400x730x842мм
Программное обеспечение	для Windows, Mac, Linux
Гарантия	2 года

Источники и системы бесперебойного питания
 Решения для телекоммуникации и гелиотехники
 Стабилизаторы напряжения
 Выпрямители – инверторы
 Аккумуляторы

