

PREMIUM DSP 33



10 - 200кВА (3/3)

Технология on-line (двойное преобразование)
Технологии DSP +IGBT

КПД на входе 0,99

Дисплей ЖКИ/СД

Допустима индуктивная нагрузка

Возможность подключения дополнительных
батарей (опция)

Широкий диапазон входного напряжения

Возможность параллельного включения

Автоматический и ручной байпас

ПО с подключением через порт RS232

Возможность установки карты SNMP для
удаленного мониторинга ИБП
через ЛВС или Интернет

Возможна установка карт реле, AS 400 (опция)

Автоматическое повышение мощности зарядника

Гарантия 1 год (электроника)



ПО для управления
 энергопитанием компьютера



PREMIUM 33 DSP



Индикатор СД
 (вход, батарея, инвертор, Вypass...)

Индикатор ЖКИ
 (напряжение, частота, температура...)

Технические характеристики ▶▶

Модель	10кВА	15кВА	20кВА	30кВА	40кВА	60кВА	80кВА	100кВА	120кВА	160кВА	200кВА			
Вход														
Минимальное напряжение	100% нагрузки: -15% - 90% нагрузки: -45% - 60% нагрузки: -60%													
Максимальное напряжение	500VAC													
Частота	50Гц или 60Гц (45-65Гц)													
Коэффициент мощности	0.99													
Коэффициент нелинейных искажений	<= 4%													
Выход														
Напряжение	380/400/415 В (230В и 480В по запросу)													
Форма сигнала	Чистый синус													
Коэффициент нелинейных искажений	< 3% при линейной нагрузке - < 5% при нелинейной нагрузке													
Частота	50Гц или 60Гц (+/- 1%)													
Мощность	8кВт	12кВт	16кВт	24кВт	32кВт	48кВт	64кВт	80кВт	96кВт	128кВт	160кВт			
Стабилизация напряжения	+/- 1%													
„Crest“ - фактор	3:1													
КПД	92%													
Батарея														
Тип	AGM													
Напряжение	372VDC													
Дополнительная батарея	Дополнительный внешний корпус для батарей													
Время работы в автономном режиме	10мин - 2ч													
Защита														
Вход / Выход	Перегрузка, Температура, Короткое замыкание, Разрядка батареи, Защита от бросков напряжения													
Время работы при перегрузке 100% - 125%	10мин													
Время работы при перегрузке 125% - 150%	1мин													
Сигнализация														
Акустический сигнал	Подается при сбое сети, разрядке батареи, перегрузке, аварии													
Светодиодный сигнал	Сеть-Переключение батарей-ECO Mode, Вypass, Разрядка батареи, Перегрузка													
ЖКИ	Напряжение/Частота, Нагрузка %, Напряжение батареи, Температура													
Вypass														
Тип	Электронный с возможностью ручного отключения													
Нормы														
EMV	EN 500091-1, EN 50091-2, IEC 62040-3 (класс VFI)													
Класс защиты	IP20													
Окружающая Среда														
Температура	0-40°C													
Влажность	0-95%													
Уровень помех	< 55дБ													
Интерфейс														
RS232	Да													
Карта реле / AS400	Да / Опция													
EPO / SNMP	Да / Опция													
Размеры														
Вес (кроме батарей)	102кг	110кг	110кг	110кг	240кг	242кг	260кг	295кг	330кг	370кг	380кг			
Ш x Г x В (мм)	400x780x1070мм			52x90x130см			52x95x130см		64x98x140см		77x76x170		96x87x190см	