

Коммерческое предложение от 25.04.2025

Наименование товара: Напольный ИБП Парус электро СИП380А500БД.9-33

Ссылка на товар: https://prom-katalog.ru/catalog/istochniki-bespereboynogo-pitaniya/_380_500_9_33



Характеристики

Полная мощность	500 кВА
Активная мощность	450 кВт
Фазы на входе	3 фазы
Фазы на выходе	3 фазы
Форм-фактор	напольный
Модель	Парус электро СИП380А500БД.9-33
Номинальное входное напряжение	380, 400, 415 В
Номинальный диапазон входного напряжения	208 ~ 478 В
Входной коэффициент мощности	$\geq 0.99 \cos \varphi$
Диапазон входной частоты	40 ~ 70 Гц
Номинальный входной ток	733 А

Коэффициент нелинейных искажений на входе	≤ 3 (100 нелинейная нагрузка) %
Диапазон напряжений в экономичном режиме	$\pm 10\%$
Тип входного соединения	Клеммный терминал, 4х проводная система с заземлением
Номинальное выходное напряжение	380/400/415 В
Точность выходного напряжения	$\pm 1\%$
Топология и форма выходного напряжения	Двойное преобразование (On-Line)
Форма выходного напряжения	Чистый синус
Искажения выходного напряжения	$\leq 2\%$ на линейной нагрузке
Выходная частота	50, 60 ± 0.1 Гц
Выходной коэффициент мощности	0.9 cos φ
Коэффициент пиковой нагрузки (крест-фактор)	3:1
Перегрузочная способность	При работе от электросети
КПД в режиме работы от электросети	$\geq 95\%$
КПД в экономичном режиме	98 %
Защита от всплесков напряжения	грозозащита с разрядным током 20кА - 40кА
Фильтрация	Встроенный фильтр
Тип выходного соединения	Клеммный терминал
Наличие байпас	да
Тип байпас	Электронный и ручной сервисный байпас
Диапазон напряжений байпас	Максимальное напряжение
Диапазон частот байпас	$\pm 10\%$
Наличие встроенных аккумуляторов	нет
Тип аккумуляторных батарей	Свинцово-кислотные герметизированные с защитой от утечки

Время автономной работы (50% нагрузка)	В зависимости от емкости подключенного батарейного кабинета
Время автономной работы (100% нагрузка)	В зависимости от емкости подключенного батарейного кабинета
Время перезаряда	В зависимости от емкости подключенного батарейного кабинета
Режим заряда	Интеллектуальный трехступенчатый заряд с температурной компенсацией напряжения
Ток заряда	настраиваемый, до 130
Защита батарей	Защита от переразряда, перенапряжения, короткого замыкания
Возможность подключения дополнительных АКБ	да
Интерфейсные порты	RS232/485, USB
Внутренний слот для карты управления	Слоты для карт SNMP и
Аварийное отключение (EPO)	да
Индикация	Текстовый ЖК-дисплей и светодиодная индикация
Температура эксплуатации	0 ~ 40 °C
Относительная влажность при эксплуатации	0 ~ 95 %
Высота над уровнем моря	0 ~ 3000 метров - до 85% нагрузки, 0 ~ 1500 метров - 100% нагрузки
Температура хранения	-25 ~ +55
Высота хранения над уровнем моря	0 ~ 10000 метров (рекомендованная)
Класс защиты	IP20, опционально доступны другие исполнения
Тепловыделение в режиме работы от электросети	92150 BTU/час
Уровень шума	менее 73 дБ
Габаритные размеры ИБП	1200x850x2000 мм
Размеры упаковки	1327x973x2247 мм
Масса	979 кг
Масса брутто	1032 кг

Наличие в реестре Минпромторга России	да
Безопасность	ТР ТС 004/2011, МЭК 62040-1, МЭК 60950-1
ЭМС	ТР ТС 020/2011, МЭК 62040-2, МЭК 61000-4-2/61000-4-3/61000-4-4/61000-4-5/61000-4-6/61000-4-8
Страна происхождения	Россия
Гарантия	2 года

Информация носит справочный характер и не является публичной офертой, определяемой ст. 437 ГК РФ. Убедительная просьба уточнять цены и наличие по телефону у вашего менеджера.