

Описание товара Модульный ИБП Парус электро СИП380А1560МД20.9-33



Характеристики

Полная мощность	1560 кВА
Активная мощность	1404 кВт
Фазы на входе	3 фазы
Фазы на выходе	3 фазы
Форм-фактор	модульный
Шкаф модульного ИБП	СИП380А1560МДШ20-33
Установленные силовые модули	СИП380А40МДС.9-33 x 39
Модель	Парус электро СИП380А1560МД20.9-33
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
Коэффициент нелинейных искажений на входе	Менее 3 при полной нелинейной нагрузке %
Диапазон напряжений в экономичном режиме	$\pm 10\%$
Тип входного соединения	Клеммный терминал

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 $\pm 0.1\%$ 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	4*1500 Дж
Фильтрация	Встроенный фильтр
Тип выходного соединения	Клеммный терминал
Наличие байпас	да
Тип байпас	Электронный и ручной сервисный байпас
Диапазон напряжений байпас	От +25% до -45% (опционально макс. +5%, +10%, +15% и мин. -20%, -30%)
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 блока
Время автономной работы (100% нагрузка)	В зависимости от емкости подключенного батарейного блока

Время перезаряда	В зависимости от емкости подключенного батареяного кабинета
Режим заряда	Интеллектуальный заряд с температурной компенсацией напряжения
Ток заряда	до 390 А
Защита батарей	Защита от переразряда, перенапряжения, короткого замыкания
Возможность подключения дополнительных АКБ	да
Интерфейсные порты	RS232/485
Внутренний слот для карты управления	Два слота для карт SNMP и
Аварийное отключение (ЕРО)	да
Индикация	Сенсорный ЖК-дисплей и цифровой дисплей на каждом силовом модуле
Температура эксплуатации	0 ~ 40 °С
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
Уровень шума	менее 73 дБ
Габаритные размеры ИБП	4800x1100x2000 мм
Масса	4126 (без батарей) кг
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 на сайте prom-katalog.ru носит справочный характер и не является публичной офертой, определяемой ст. 437 ГК РФ.

Убедительная просьба уточнять цены и наличие по телефону у вашего менеджера.