

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	Сайбер Электро ЭКСПЕРТ-II-3000P	PowerCom 1157690
Код ДИАС	81148	27100
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	93 764 руб.	84 639 руб.
Наличие	под заказ	под заказ
Производитель	Сайбер Электро	PowerCom
Вес нетто, кг	26,7	36,8
Размеры (ШхВхГ) (мм)	438x88x610	428x84x669
Активная мощность, Ватт	3 000	2 700
Частота тока вход, Гц	50 ± 10, 60 ± 10	50/60 ±10% (автоопределение)
Частота тока выход, Гц	50 ± 0.5%, 60 ± 0.5%	50/60 ±0.5%
Диапазон входного напряжения, В	80-300	149,5-310
Выходное напряжение, В	208 ± 1%, 220 ± 1%, 230 ± 1%, 240 ± 1%	220/230/240 ± 5%
Тип ИБП	Онлайн	Линейно-интерактивный
Форм-фактор	В 19" стойку	В 19" стойку или на плоскую поверхность
Защита от всплесков напряжения	350 Дж	300 Дж
Защита телефона, факса, модема, локальной сети	Защита линии передачи данных RJ11/RJ45 - 1 вход, 1 выход	2 x RJ45
Время переключения на батарею, мс	0	2-4
Выходные разъемы	IEC C13 x 8, IEC C19 x 2	8 x IEC320 C13 + 1 x IEC320 C19 с резервным питанием
Защита от перегрузок	Внутреннее ограничение тока, Автомат, Предохранитель. Линейный режим - Нагрузка 95%~110% в течение 2 мин., Нагрузка 110%~130% в течение 1 мин., Нагрузка >130% в течение 3 сек. Работа от АКБ - Нагрузка 95%~130% в течение 1 мин., Нагрузка >130% в течение 3 сек. Байпас - Нагрузка >130% в течение 1 мин.	ИБП автоматически отключается за 20 секунд, если перегрузка составляет 110% от номинала, и за 5 секунд при 125%
Аварийное отключение EPO	Да	Отключение ИБП при размыкании контактов разъема EPO
Влажность, %	20-90 (без конденсации)	0-95 (без конденсации)
Типовое время перезарядки, часов	4,000	3,000
USB-порт	—	Да
Акустический шум, <дБ	—	50
Автоматическая регулировка напряжения (AVR)	—	Увеличивает выходное напряжение при понижении входного напряжения на -9% - 27,5% от номинального. Уменьшает выходное напряжение при повышении входного напряжения на +9% +25% от номинального
Защита от короткого замыкания	—	Немедленное отключение ИБП или защита при помощи входного автоматического выключателя

Защита АКБ	—	Автоматическая проверка и защита от критического разряда, индикатор замены аккумулятора
Рабочая температура, С°	0...+40	0...+40
Полная мощность, ВА	3 000	3 000
Форма напряжения	Синусоидальный сигнал	Синусоидальный сигнал
Подключение дополнительных батарей	Да	Да
Горячая замена батарей	Да	Да
Тип батареи	Герметичные, свинцово-кислотные	Герметичные, свинцово-кислотные
Напряжение, В	12	12
Емкость, Ач	9	9
Поддержка SNMP	Да	Да
Количество аккумуляторов	6	6
АКБ в комплекте	Да	Да

Согласовано (заказчик): _____ / _____ / «__» _____ 20__

Согласовано (проектировщик): _____ / _____ / «__» _____ 20__

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 11:27, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.