

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	Сайбер Электро ЭКСПЕРТ-II-6000P	CyberPower PR3000ERTXL2U
Код ДИАС	81149	67747
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	249 017 руб.	248 338 руб.
Наличие	под заказ	под заказ
Производитель	Сайбер Электро	CyberPower
Вес нетто, кг	70	32,8
Размеры (ШхВхГ) (мм)	433x171x661	433x86,5x500
Полная мощность, ВА	6 000	3 000
Активная мощность, Ватт	6 000	3 000
Частота тока вход, Гц	50/60	50/60 ± 3
Частота тока выход, Гц	50 ± 0.5%, 60 ± 0.5%	50/60 ± 1%
Диапазон входного напряжения, В	110-300	159-288
Выходное напряжение, В	200 ± 1%, 208 ± 1%, 220 ± 1%, 230 ± 1%, 240 ± 1%	220
Тип ИБП	Онлайн	Линейно-интерактивный
Защита от всплесков напряжения	1335 Дж	2430 Дж
Защита телефона, факса, модема, локальной сети	Защита линии передачи данных RJ11/RJ45 - 1 вход, 1 выход	—
Время переключения на батарею, мс	0	4
Выходные разъемы	4 x IEC C13, 4 x IEC C1, 1 x Клеммная колодка для проводов	6 x IEC C13, 2 x IEC C19
Защита от перегрузок	Внутреннее ограничение тока, Автомат, Предохранитель. Линейный режим - Нагрузка 105~130% в течение 10 сек., Нагрузка >130% в течение 1.5 сек. Работа от АКБ - Нагрузка 105~130% в течение 10 сек., Нагрузка >130% в течение 1.5 сек. Байпас - Нагрузка 110~120% в течение 30 мин., Нагрузка 120~130% в течение 2 мин., Нагрузка 130~150% в течение 15сек., моментальная нагрузка >150%	Внутреннее ограничение тока, автоматический предохранитель
Влажность, %	20-95 (без конденсации)	0-95 (без конденсата)
Емкость, Ач	7	9
Количество аккумуляторов	16	4
Типовое время перезарядки, часов	4,000	3,000
USB-порт	—	Да
Автоматическая регулировка напряжения (AVR)	—	Две ступени повышения / одна ступень понижения
Рабочая температура, С°	0...+40	0...+40
Форм-фактор	В 19" стойку	В 19" стойку
Форма напряжения	Синусоидальный сигнал	Синусоидальный сигнал
Подключение дополнительных батарей	Да	Да

Горячая замена батарей	Да	Да
Тип батареи	Герметичные, свинцово-кислотные	Герметичные, свинцово-кислотные
Аварийное отключение EPO	Да	Да
Напряжение, В	12	12
Поддержка SNMP	Да	Да
АКБ в комплекте	Да	Да

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие – на 08.10.2026 13:53, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.