

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	Сайбер Электро ЭКСПЕРТ-II-6000P	IPPON 2151381
Код ДИАС	81149	98640
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	249 017 руб.	226 690 руб.
Наличие	под заказ	под заказ
Производитель	Сайбер Электро	IPPON
Вес нетто, кг	70	31,4
Рабочая температура, С°	0...+40	-20 ...+40
Размеры (ШхВхГ) (мм)	433x171x661	190x450x700
Частота тока вход, Гц	50/60	40–70
Частота тока выход, Гц	50 ± 0.5%, 60 ± 0.5%	—
Диапазон входного напряжения, В	110-300	176–276 (при 100% нагрузке), 110–300 (при 50% нагрузке)
Выходное напряжение, В	200 ± 1%, 208 ± 1%, 220 ± 1%, 230 ± 1%, 240 ± 1%	208 / 220 / 230 / 240 (настраиваемое)
Форм-фактор	В 19" стойку	Напольный
Подключение дополнительных батарей	Да	Да (разъём для внешнего батарейного модуля)
Защита от всплесков напряжения	1335 Дж	586
Защита телефона, факса, модема, локальной сети	Защита линии передачи данных RJ11/RJ45 - 1 вход, 1 выход	Нет
Выходные разъемы	4 x IEC C13, 4 x IEC C1, 1 x Клеммная колодка для проводов	Клеммный блок
Горячая замена батарей	Да	Нет
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%	Да (ступенчатая защита)
Тип батареи	Герметичные, свинцово-кислотные	Натрий-ионные
Влажность, %	20-95 (без конденсации)	0–95 (без конденсации)
Напряжение, В	12	48 (каждый блок, 4 шт.)
Емкость, Ач	7	6,4
Количество аккумуляторов	16	4 блока
АКБ в комплекте	Да	—
Типовое время перезарядки, часов	4,000	< 1 (при +25°С)
Класс защиты	—	IP20
Защита от короткого замыкания	—	Да (выключатель)
Защита АКБ	—	Да (BMS, контроль заряда/разряда)

USB-порт	—	Да (USB-B)
Акустический шум, <дБ	—	55
Полная мощность, ВА	6 000	6 000
Активная мощность, Ватт	6 000	6 000
Тип ИБП	Онлайн	Онлайн
Форма напряжения	Синусоидальный сигнал	Синусоидальный сигнал
Время переключения на батарею, мс	0	0
Аварийное отключение EPO	Да	Да
Поддержка SNMP	Да	Да
Автоматическая регулировка напряжения (AVR)	—	Нет

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 08:36, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.