

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	Сайбер Электро ЭКСПЕРТ-II-3000P	IPRON 2028479
Код ДИАС	81148	84754
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	93 764 руб.	72 990 руб.
Наличие	под заказ	удалённый склад
Производитель	Сайбер Электро	IPRON
Вес нетто, кг	26,7	17,32
Размеры (ШхВхГ) (мм)	438x88x610	438x88x430
Полная мощность, ВА	3 000	2 000
Активная мощность, Ватт	3 000	1 800
Частота тока вход, Гц	50 ± 10, 60 ± 10	40-70
Частота тока выход, Гц	50 ± 0.5%, 60 ± 0.5%	50/60
Диапазон входного напряжения, В	80-300	110-300
Выходное напряжение, В	208 ± 1%, 220 ± 1%, 230 ± 1%, 240 ± 1%	208/220/230/240
Форм-фактор	В 19" стойку	В 19" стойку или на плоскую поверхность
Защита от всплесков напряжения	350 Дж	345 Дж
Защита телефона, факса, модема, локальной сети	Защита линии передачи данных RJ11/RJ45 - 1 вход, 1 выход	—
Выходные разъемы	IEC C13 x 8, IEC C19 x 2	Выходные розетки типа IEC320 C13, с батарейной поддержкой - 8
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.	В линейном режиме: при нагрузке 105 - 110% - предупреждение, переход на байпас через 10 мин. При нагрузке 110 - 130% - предупреждение, переход на байпас через 60 с. При нагрузке > 130% - переход на байпас немедленно. В режиме работы от батареи: при нагрузке 105 - 110% - предупреждение, отключение через 1 мин. При нагрузке 110 - 130% - предупреждение, отключение через 30 с. При нагрузке > 130% - отключение немедленно. В режиме работы автоматического байпаса: при нагрузке 110 - 120% - предупреждение, отключение через 30 мин. При нагрузке 120 - 130% - предупреждение, отключение через 10 мин. При нагрузке > 130% - предупреждение, отключение
Количество аккумуляторов	6	4
Класс защиты	—	IP20
Автоматическая регулировка напряжения (AVR)	—	Да
Защита от короткого замыкания	—	Да
USB-порт	—	Да

Акустический шум, <дБ	–	50
Рабочая температура, С°	0...+40	0...+40
Тип ИБП	Онлайн	Онлайн
Форма напряжения	Синусоидальный сигнал	Синусоидальный сигнал
Подключение дополнительных батарей	Да	Да
Время переключения на батарею, мс	0	0
Горячая замена батарей	Да	Да
Тип батареи	Герметичные, свинцово-кислотные	Герметичные, свинцово-кислотные
Аварийное отключение ЕРО	Да	Да
Влажность, %	20-90 (без конденсации)	20-90 (без конденсации)
Напряжение, В	12	12
Емкость, Ач	9	9
Поддержка SNMP	Да	Да
АКБ в комплекте	Да	Да
Типовое время перезарядки, часов	4,000	4,000

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие – на 08.10.2026 14:50, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.