

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	Сайбер Электро ЭКСПЕРТ-II-3000P	IPPON 1192980
Код ДИАС	81148	47096
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	93 764 руб.	75 290 руб.
Наличие	под заказ	удалённый склад
Производитель	Сайбер Электро	IPPON
Вес нетто, кг	26,7	21
Размеры (ШхВхГ) (мм)	438x88x610	439x86,5x436
Полная мощность, ВА	3 000	2 000
Активная мощность, Ватт	3 000	1 800
Частота тока вход, Гц	50 ± 10, 60 ± 10	50-60
Частота тока выход, Гц	50 ± 0.5%, 60 ± 0.5%	50/60
Диапазон входного напряжения, В	80-300	176-288
Выходное напряжение, В	208 ± 1%, 220 ± 1%, 230 ± 1%, 240 ± 1%	220/230/240
Тип ИБП	Онлайн	Линейно-интерактивный
Форм-фактор	В 19" стойку	В 19" стойку или на плоскую поверхность
Подключение дополнительных батарей	Да	—
Защита от всплесков напряжения	350 Дж	405 Дж
Защита телефона, факса, модема, локальной сети	Защита линии передачи данных RJ11/RJ45 - 1 вход, 1 выход	—
Время переключения на батарею, мс	0	2-10
Выходные разъемы	IEC C13 x 8, IEC C19 x 2	8 x IEC C13
Горячая замена батарей	Да	—
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.	При нагрузке > 110% - выключится по истечении 3 мин; при > 150% - выключится по истечении 200 мс.
Влажность, %	20-90 (без конденсации)	0-95 (без конденсации)
Поддержка SNMP	Да	Нет
Количество аккумуляторов	6	4
Типовое время перезарядки, часов	4,000	3,000
USB-порт	—	Да
Акустический шум, <дБ	—	47
Автоматическая регулировка напряжения (AVR)	—	при Uвх > 233 / 243 / 254 В, Uвых=0,88 x Uвх; при Uвх < 198 / 207 / 216 В, Uвых=1,14 x Uвх.
Класс защиты	—	IP20
Рабочая температура, С°	0...+40	0...+40
Форма напряжения	Синусоидальный сигнал	Синусоидальный сигнал

Тип батареи	Герметичные, свинцово-кислотные	Герметичные, свинцово-кислотные
Аварийное отключение ЕРО	Да	Да
Напряжение, В	12	12
Емкость, Ач	9	9
АКБ в комплекте	Да	Да

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие – на 08.10.2026 12:57, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.