

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	IPPON 2151384	IPPON 1192980
Код ДИАС	98641	47096
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	249 990 руб.	75 290 руб.
Наличие	под заказ	удалённый склад
Вес нетто, кг	36,1	21
Рабочая температура, С°	-20 ...+40	0...+40
Размеры (ШхВхГ) (мм)	190x450x700	439x86,5x436
Полная мощность, ВА	10 000	2 000
Активная мощность, Ватт	10 000	1 800
Автоматическая регулировка напряжения (AVR)	Нет	при $U_{вх} > 233 / 243 / 254$ В, $U_{вых}=0,88 \times U_{вх}$; при $U_{вх} < 198 / 207 / 216$ В, $U_{вых}=1,14 \times U_{вх}$.
Выходные разъемы	Клеммный блок	8 x IEC C13
Частота тока вход, Гц	40–70	50-60
Диапазон входного напряжения, В	176–276 (при 100% нагрузке), 110–300 (при 50% нагрузке)	176-288
Выходное напряжение, В	208 / 220 / 230 / 240 (настраиваемое)	220/230/240
Тип ИБП	Онлайн	Линейно-интерактивный
Форм-фактор	Напольный	В 19" стойку или на плоскую поверхность
Подключение дополнительных батарей	Да (разъём для внешнего батарейного модуля)	—
Защита от всплесков напряжения	587	405 Дж
Время переключения на батарею, мс	0	2-10
Защита от короткого замыкания	Да (выключатель)	—
Защита от перегрузок	Да (ступенчатая защита)	При нагрузке $> 110\%$ - выключится по истечении 3 мин; при $> 150\%$ - выключится по истечении 200 мс.
Защита АКБ	Да (BMS, контроль заряда/разряда)	—
Емкость, Ач	6,4	9
Количество аккумуляторов	5 блоков	4
Напряжение, В	48 (каждый блок, 5 шт.)	12
Тип батареи	Натрий-ионные	Герметичные, свинцово-кислотные
USB-порт	Да (USB-B)	Да
Акустический шум, <дБ	55	47
Поддержка SNMP	Да	Нет
Типовое время перезарядки, часов	< 1 (при $+25^{\circ}\text{C}$)	3,000
Частота тока выход, Гц	—	50/60
АКБ в комплекте	—	Да
Класс защиты	IP20	IP20
Форма напряжения	Синусоидальный сигнал	Синусоидальный сигнал
Производитель	IPPON	IPPON

Защита телефона, факса, модема, локальной сети	Нет	—
Горячая замена батарей	Нет	—
Аварийное отключение ЕРО	Да	Да
Влажность, %	0–95 (без конденсации)	0-95 (без конденсации)

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 04:10, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.