

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	Импульс FV20321	IPPON 2151384
Код ДИАС	91378	98641
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	243 780 руб.	249 990 руб.
Наличие	под заказ	под заказ
Производитель	Импульс	IPPON
Рабочая температура, С°	0...+40	-20 ...+40
Вес нетто, кг	23,5	36,1
Размеры (ШхВхГ) (мм)	440x660x172	190x450x700
Полная мощность, ВА	20 000	10 000
Активная мощность, Ватт	20 000	10 000
Диапазон входного напряжения, В	132-288	176–276 (при 100% нагрузке), 110–300 (при 50% нагрузке)
Форм-фактор	В 19" стойку	Напольный
Выходное напряжение, В	220/230/240 (настраивается)	208 / 220 / 230 / 240 (настраиваемое)
Частота тока выход, Гц	Нормальный режим: 45 - 55 (вход 50); 55 - 65 (вход 60Гц), настраивается; Режим АКБ: 50/60 ± 0.1%	—
Время переключения на батарею, мс	0 - с сети на АКБ, 4 - на байпас	0
Защита от всплесков напряжения	Нет	587
Защита от перегрузок	Нет	Да (ступенчатая защита)
Защита от короткого замыкания	Да	Да (выключатель)
USB-порт	Да	Да (USB-B)
Акустический шум, <дБ	62	55
Влажность, %	20-95 при 0...+40 С (без конденсации)	0–95 (без конденсации)
Выходные разъемы	—	Клеммный блок
Класс защиты	—	IP20
Подключение дополнительных батарей	—	Да (разъём для внешнего батарейного модуля)
Защита АКБ	—	Да (BMS, контроль заряда/разряда)
Емкость, Ач	—	6,4
Количество аккумуляторов	—	5 блоков
Напряжение, В	—	48 (каждый блок, 5 шт.)
Тип батареи	—	Натрий-ионные
Типовое время перезарядки, часов	—	< 1 (при +25 °С)
Частота тока вход, Гц	40-70	40–70
Тип ИБП	Онлайн	Онлайн
Форма напряжения	Синусоидальный сигнал	Синусоидальный сигнал
Защита телефона, факса, модема, локальной сети	Нет	Нет
Аварийное отключение ЕРО	Да	Да
Поддержка SNMP	Да	Да

АКБ в комплекте	Нет	—
Автоматическая регулировка напряжения (AVR)	—	Нет
Горячая замена батарей	—	Нет

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 09:40, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.