

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	Импульс FF10301	Импульс FW20201
Код ДИАС	91388	91369
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	161 500 руб.	57 800 руб.
Наличие	под заказ	под заказ
Вес нетто, кг	62	21,2
Размеры (ШхВхГ) (мм)	191x610x563	440x86.5x492
Полная мощность, ВА	10 000	2 000
Активная мощность, Ватт	10 000	2 000
Диапазон входного напряжения, В	110-288	110-290
Частота тока вход, Гц	40-70	50/60 ± 5 (по умолчанию), ±3 Гц /±10 (настраивается)
Форм-фактор	Напольный	В 19" стойку
Выходное напряжение, В	200/208/220/230/240 (настраивается)	200/208/220/230/240
Частота тока выход, Гц	Нормальный режим: 45 - 55 (вход 50); 55 - 65 (вход 60Гц), настраивается; Режим АКБ: 50/60 ± 0.1%	Нормальный режим: (синхр. с вход. сетью): 47 - 53 (вход 50 Гц); 57 - 63 (вход 60Гц). Режим АКБ: 50/60 ± 0.1%
Выходные разъемы	USB, RS232, EPO, RS485 (опционально) Сمارт-слот (для опциональной установки SNMP/Сухих
контактов), карта параллельной работы (опционально)	IEC-C13x8 + C19
Количество аккумуляторов	16	4
Защита от короткого замыкания	Да	Нет
Защита АКБ	Да	—
Акустический шум, <дБ	58	55
Влажность, %	20-95 при 0...+40 С (без конденсации)	20-90 при 0...+40 С (без конденсации)
Поддержка SNMP	Да	Нет
Производитель	Импульс	Импульс
Рабочая температура, С°	0...+40	0...+40
Класс защиты	IP20	IP20
Тип ИБП	Онлайн	Онлайн
Время переключения на батарею, мс	0 - с сети на АКБ, 4 - на байпас	0 - с сети на АКБ, 4 - на байпас
Форма напряжения	Синусоидальный сигнал	Синусоидальный сигнал
Емкость, Ач	9	9
Напряжение, В	12	12
Подключение дополнительных батарей	Нет	Нет
Тип батареи	Герметичные, свинцово-кислотные	Герметичные, свинцово-кислотные
Защита от всплесков напряжения	Нет	Нет
Защита от перегрузок	Да	Да
Защита телефона, факса, модема, локальной сети	Нет	Нет
USB-порт	Да	Да

Аварийное отключение ЕРО	Да	Да
АКБ в комплекте	Да	Да
Типовое время перезарядки, часов	8,000	8,000

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие – на 08.10.2026 18:13, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.