

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	Импульс FO20332	Импульс FO15321
Код ДИАС	91395	95689
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	314 760 руб.	211 820 руб.
Наличие	под заказ	под заказ
Размеры (ШхВхГ) (мм)	250x530x650	190x550x564
Полная мощность, ВА	20 000	15 000
Активная мощность, Ватт	20 000	15 000
Диапазон входного напряжения, В	304-478 (линейное напряжение)	При нагрузке 91-100%: 176-288 В При нагрузке 76-90%: 154-288 В При нагрузке 51-75%: 132-288 В При нагрузке <50%: 110-288 В
Вес нетто, кг	43	30
Выходное напряжение, В	380/400/415 (линейное напряжение)	220/230/240 (настраивается)
Частота тока выход, Гц	Нормальный режим: 50/60 ± 3 (настраивается диапазоне ± 0.5 - 5); Режим АКБ: 50/60 ± 0.1%	Нормальный режим: 45-55 (при входе 50 Гц) Режим АКБ: 50 ± 0.1%
Время переключения на батарею, мс	0 - с сети на АКБ, 4 - на байпас	0
Горячая замена батарей	АКБ устанавливаются в специальные металлические кассеты для «горячей» замены	—
Подключение дополнительных батарей	Нет	Да
Защита от всплесков напряжения	Нет	Да
USB-порт	Да	Опционально
Акустический шум, <дБ	65	62
Влажность, %	0-95 при 0...+40 С (без конденсации)	20-95 (без конденсации) при 0...+40°С
Поддержка SNMP	Нет	Да
Типовое время перезарядки, часов	8,000	—
Автоматическая регулировка напряжения (AVR)	—	Да
Защита от перегрузок	—	105-110%: переход на байпас/отключение через 10 мин 111-125%: переход на байпас/отключение через 1 мин 126-150%: переход на байпас/отключение через 30 сек >150%: отключение через 200 мсек
Защита АКБ	—	Да
Выходные разъемы	—	Клеммные соединения
Тип батареи	—	Герметичные, свинцово-кислотные
Производитель	Импульс	Импульс
Рабочая температура, С°	0...+40	0...+40
Частота тока вход, Гц	40-70	40-70
Класс защиты	IP20	IP20
Тип ИБП	Онлайн	Онлайн

Форм-фактор	Напольный	Напольный
Форма напряжения	Синусоидальный сигнал	Синусоидальный сигнал
Защита от короткого замыкания	Да	Да
Защита телефона, факса, модема, локальной сети	Нет	—
Аварийное отключение ЕРО	Да	Да
АКБ в комплекте	Нет	Нет

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 16:59, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.