

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	QTECH QPS-OLS-RT-3000-69HR	IPPON 2050431
Код ДИАС	92598	86699
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	107 999 руб.	77 790 руб.
Наличие	под заказ	удалённый склад
Производитель	QTECH	IPPON
Размеры (ШхВхГ) (мм)	438x88x550	196x342x412
Активная мощность, Ватт	3 000	2 700
Вес нетто, кг	26,7	23,8
Форм-фактор	В 19" стойку	Напольный
Выходное напряжение, В	220/230/240	208/220/230/240
Частота тока выход, Гц	47-53	50/60
Время переключения на батарею, мс	На АКБ 0 мс; Инвертор → Байпас 4 мс; ЭКО-режим → АКБ 8–10 мс	0
Выходные разъемы	8 x IEC-320-C13	4 x Schuko, 1 выходной клеммный блок
Защита от короткого замыкания	Температура окружающей среды < +35 °C 252 ~ 264 В: ИБП отключается через 10 минут в режиме работы от батареи или переходит в режим байпаса при нормальном режиме работы сети; 264 ~ 312 В: ИБП выключается через 1 минуту в режиме работы от батареи или переходит в режим байпаса при нормальном режиме работы сети; 312 В: ИБП выключается через 3 секунды в режиме работы от батареи или переходит в режим байпаса при нормальном режиме работы сети	Да
Аварийное отключение EPO	Немедленное выключение ИБП при чрезвычайных ситуациях (пожар, затопление, поражение человека электрическим током и т.п.)	Да
Влажность, %	20-95 (без конденсата)	20-90 (без конденсации)
Класс защиты	—	IP20
Защита от всплесков напряжения	—	810 Дж

Защита от перегрузок	—	В линейном режиме: при нагрузке 105–110%–предупреждение, переход на байпас через 10 мин. При нагрузке 110–130%–предупреждение, переход на байпас через 1 мин. При нагрузке > 130%–переход на байпас через 3 с; В режиме работы от батареи: при нагрузке 105–110%–предупреждение, отключение через 1 мин. При нагрузке 110–130%–предупреждение, отключение через 30 с. При нагрузке > 130%–отключение через 3 с.; В режиме байпаса: при нагрузке 110–120%–предупреждение, отключение через 30 мин. При нагрузке 120–130%–предупреждение, отключение через 10 мин. При нагрузке > 130%–предупреждение, отключение через 1 мин
Тип батареи	—	Герметичные, свинцово-кислотные
Рабочая температура, С°	0...+40	0...+40
Полная мощность, ВА	3 000	3 000
Диапазон входного напряжения, В	110-300	110-300
Частота тока вход, Гц	40-70	40-70
Тип ИБП	Онлайн	Онлайн
Емкость, Ач	9	9
Количество аккумуляторов	6	6
Напряжение, В	12	12
Форма напряжения	Синусоидальный сигнал	Синусоидальный сигнал
USB-порт	Да	Да
Акустический шум, <дБ	50	50
Поддержка SNMP	Да	Да
АКБ в комплекте	Да	Да
Типовое время перезарядки, часов	4,000	4,000

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие – на 08.10.2026 12:03, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.