

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	QTECH QPS-OLS-RT-3000-69HR	IPPON 1192980
Код ДИАС	92598	47096
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	107 999 руб.	75 290 руб.
Наличие	под заказ	удалённый склад
Производитель	QTECH	IPPON
Размеры (ШхВхГ) (мм)	438x88x550	439x86,5x436
Полная мощность, ВА	3 000	2 000
Активная мощность, Ватт	3 000	1 800
Диапазон входного напряжения, В	110-300	176-288
Частота тока вход, Гц	40-70	50-60
Вес нетто, кг	26,7	21
Тип ИБП	Онлайн	Линейно-интерактивный
Форм-фактор	В 19" стойку	В 19" стойку или на плоскую поверхность
Количество аккумуляторов	6	4
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	2-10
Выходные разъемы	8 x IEC-320-C13	8 x IEC C13
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	—
Аварийное отключение EPO	Немедленное выключение ИБП при чрезвычайных ситуациях (пожар, затопление, поражение человека электрическим током и т.п.)	Да
Акустический шум, <дБ	50	47
Влажность, %	20-95 (без конденсата)	0-95 (без конденсации)
Поддержка SNMP	Да	Нет
Типовое время перезарядки, часов	4,000	3,000
Защита от всплесков напряжения	—	405 Дж
Автоматическая регулировка напряжения (AVR)	—	при Uвх > 233 / 243 / 254 В, Uвых=0,88 x Uвх; при Uвх < 198 / 207 / 216 В, Uвых=1,14 x Uвх.

Защита от перегрузок	—	При нагрузке > 110% - выключится по истечении 3 мин; при > 150% - выключится по истечении 200 мс.
Класс защиты	—	IP20
Тип батареи	—	Герметичные, свинцово-кислотные
Рабочая температура, С°	0...+40	0...+40
Емкость, Ач	9	9
Выходное напряжение, В	220/230/240	220/230/240
Напряжение, В	12	12
Форма напряжения	Синусоидальный сигнал	Синусоидальный сигнал
USB-порт	Да	Да
АКБ в комплекте	Да	Да

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 14:33, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.