

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	QTECH QPS-OLS-RT-1000-29HR	IPPON 1192977
Код ДИАС	95243	47083
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	62 564 руб.	43 690 руб.
Наличие	под заказ	удалённый склад
Производитель	QTECH	IPPON
Размеры (ШхВхГ) (мм)	438x88x310	438x86,5x436
Активная мощность, Ватт	1 000	900
Диапазон входного напряжения, В	110-300	176-288
Частота тока вход, Гц	40-70	50-60
Вес нетто, кг	11	13,2
Тип ИБП	Онлайн	Линейно-интерактивный
Форм-фактор	В 19" стойку	В 19" стойку или на плоскую поверхность
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	6 x IEC-320-C13	4 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 ЕРО	Немедленное выключение ИБП при чрезвычайных ситуациях (пожар, затопление, поражение человека электрическим током и т.п.)	Нет
Акустический шум, <дБ	50	45
Влажность, %	20-95 (без конденсата)	0-95 (без конденсации)
Поддержка SNMP	Да	Нет
Типовое время перезарядки, часов	4,000	8,000
Защита от всплесков напряжения	—	405 Дж
Автоматическая регулировка напряжения (AVR)	—	при $U_{вх} > 233 / 243 / 254$ В, $U_{вых}=0,88 \times U_{вх}$; при $U_{вх} < 198 / 207 / 216$ В, $U_{вых}=1,14 \times U_{вх}$.
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
Полная мощность, ВА	1 000	1 000
Емкость, Ач	9	9
Количество аккумуляторов	2	2
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 14:18, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.