

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	QTECH QPS-OLS-RT-3000-69HR	PowerCom 747929
Код ДИАС	92598	35669
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	107 999 руб.	47 479 руб.
Наличие	под заказ	удалённый склад
Производитель	QTECH	PowerCom
Размеры (ШхВхГ) (мм)	438x88x550	130x200x400
Активная мощность, Ватт	3 000	1 800
Диапазон входного напряжения, В	110-300	220/230/240 ±25%
Частота тока вход, Гц	40-70	50-60 ±1%
Вес нетто, кг	26,7	22,1
Тип ИБП	Онлайн	Линейно-интерактивный
Форм-фактор	В 19" стойку	Напольный
Количество аккумуляторов	6	3
Частота тока выход, Гц	47-53	50/60 ±1
Время переключения на батарею, мс	На АКБ 0 мс; Инвертор → Байпас 4 мс; ЭКО-режим → АКБ 8–10 мс	2-4
Выходные разъемы	8 x IEC-320-C13	6 x IEC320 C13
Форма напряжения	Синусоидальный сигнал	Ступенчатая аппроксимация синусоиды
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	Немедленное отключение ИБП от оборудования
Аварийное отключение ЕРО	Немедленное выключение ИБП при чрезвычайных ситуациях (пожар, затопление, поражение человека электрическим током и т.п.)	—
Акустический шум, <дБ	50	40
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	—	460 Дж
Защита телефона, факса, модема, локальной сети	—	10Base-T порт (UTP, RJ-45, RJ-11)
Горячая замена батарей	—	Да

Защита от перегрузок	—	Автоматически выключается, если перегрузка превышает 110% от номинала в течение 60 с или 130% в течение 3 с. При коротком замыкании на выходе - немедленное отключение от нагрузки.
Защита АКБ	—	Автоматическое самотестирование и защита от глубокого разряда, индикатор замены батареи
Тип батареи	—	Герметичные, свинцово-кислотные
Рабочая температура, С°	0...+40	0...+40
Полная мощность, ВА	3 000	3 000
Емкость, Ач	9	9
Выходное напряжение, В	220/230/240	220/230/240
Напряжение, В	12	12
USB-порт	Да	Да
АКБ в комплекте	Да	Да
Подключение дополнительных батарей	—	Нет

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 17:29, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.