



Линейно-интерактивные ИБП серия Terra LIS

QPS-LIS-D-600-TR-8SH

Описание

Компактные надежные ИБП серии Terra LIS предназначены для защиты персональных компьютеров, рабочих станций, рабочего места оператора, кассового оборудования от основных проблем с электропитанием: высоковольтных выбросов, электромагнитных и радиочастотных помех, понижения, повышения и полного исчезновения напряжения в электросети.

Источник бесперебойного питания проводит постоянную фильтрацию входного напряжения, обеспечивая защиту подключенного оборудования от всплесков и шумов в электросети.

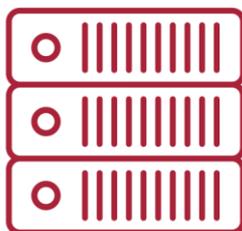
Наличие автотрансформатора, обеспечивающего стабильность питания вне зависимости от скачков напряжения в электрической сети, уменьшает число переходов ИБП на работу от аккумуляторов, продлевая тем самым срок службы АКБ.

* Внешний вид устройства может отличаться от изображения на картинке

Область применения



Для ПК и периферии



Сетевое оборудование



Оборудование видеонаблюдения

Преимущества

- Широкий диапазон входного напряжения
- Цифровой микропроцессорный контроль
- Индикация состояния основных режимов работы ИБП
- LED-индикация
- Функция «холодный старт»
- Автоматическое включение после восстановления питания
- Защита от перезарядки и глубокой разрядки
- Защита от короткого замыкания и перегрузок
- Автоматическое включение после восстановления электросети
- Встроенный стабилизатор напряжения сглаживает провалы и скачки сетевого напряжения, тем самым минимизируя использование ресурса АКБ, и обеспечивает более продолжительный жизненный цикл встроенной батареи
- Эргономичный дизайн: доступ ко всем разъемам обеспечивается сверху

Технические характеристики

Модель	QPS-LIS-D-600-TR-8SH
Мощность	600 В·А/360 Вт
Входные параметры	
Номинальное напряжение	220–240 В переменного тока
Диапазон напряжений	177–280 В переменного тока
Частота	50/60 Гц (1 ± 10 %) (Автонастройка)
Выходные параметры	
Выходное напряжение	(220/230/240 ± 10 %) В

Модель	QPS-LIS-D-600-TR-8SH
Отклонение напряжения (режим АКБ)	± 10 %
Диапазон частот (режим АКБ)	(50/60 ± 1 %) Гц
Время переключения	Стандартно: 2–6 мс, максимально 10 мс
Форма выходного сигнала (режим АКБ)	Ступенчатая аппроксимация синусоиды
Аккумуляторы	
Напряжение	12 В постоянного тока
Количество АКБ	1 шт. 7 А·ч
Время заряда АКБ	6–8 часов до 90 %
Индикация	
Светодиодная индикация (версия LED)	Режим от сети, режим АКБ, перегрузка, неисправность
Защита	
Полная защита	Короткое замыкание, перегрузка и защита от чрезмерной загрузки
Сигналы тревоги	
Режим работы от АКБ	Каждые 10 с
Низкий уровень заряда АКБ	Каждую 1 с
Перегрузка	Каждые 0,5 с
Необходимость замены АКБ	Каждые 2 с
Неисправность работы	Непрерывный сигнал
Управление (через внешнее подключение)	SNMP-карта или аналогичное устройство
Условия эксплуатации	
Рабочая температура	0 °С – +40 °С
Влажность окружающей среды	0 % – 90 % (без конденсации)

Модель	QPS-LIS-D-600-TR-8SH
Уровень шума	< 40 дБ
Физические параметры	
Вес	≤ 5,1 кг
Размер	345,0×200,0×102,5 мм

Информация для заказа

Модель	Описание
QPS-LIS-D-600-TR-8SH	Линейно-интерактивный ИБП QTECH 600 В·А/360 Вт, серия Terra LIS, 8 розеток Schuko, USB, RJ45, LCD-дисплей, 1×7 А·ч

Общая информация

Гарантия и сервис

Процедура и необходимые действия по вопросам гарантии описаны на сайте QTECH в разделе «Поддержка» -> «[Гарантийное обслуживание](#)».

Ознакомиться с информацией по вопросам тестирования оборудования можно на сайте QTECH в разделе «Поддержка» -> «[Взять оборудование на тест](#)».

Вы можете написать напрямую в службу сервиса по электронной почте sc@qtech.ru.

Техническая поддержка

Если вам необходимо содействие в вопросах, касающихся нашего оборудования, то можете воспользоваться разделом технической поддержки пользователей QTECH на нашем сайте www.qtech.ru/support/.

Телефон Технической поддержки +7 (495) 269-08-81

Центральный офис +7 (495) 477-81-18

Электронная версия документа

Дата публикации: 24.06.2025



https://files.qtech.ru/upload/ups/line-interactive/QPS-LIS-D-600-TR-8SH_datasheet.pdf