



GL-UPS-OL01-1-1/1U/6A

Источник бесперебойного питания 1 фаза 1000ВА/800Вт, 48В, без батарей, 1U

ИБП GL-UPS-OL01-1-1/1U/6A – продукт бренда GIGALINK, предназначенный для защиты электрооборудования от наиболее распространенных проблем с электропитанием, включая сбои электропитания, провалы, скачки напряжения, помехи на линии, сильные всплески напряжения, колебания частоты, гармонические искажения.

Модель является однофазным ИБП типа On-line с мощностью 1000 ВА / 800 Вт форм-фактором 1U. Внутренние АКБ не предусмотрены. Для увеличения времени резервирования доступно подключение дополнительных батарейных блоков или внешних АКБ с напряжением 48 В. ИБП данной серии возможно установить как в шкаф 19", так и в формате Tower с помощью специального приспособления для напольного размещения — это позволяет интегрировать устройства вне зависимости от предоставляемых условий.

Является отличным решением для систем видеонаблюдения за счет своего компактного размера.

Детальные характеристики

Характеристика	Значение
Топология	Двойное преобразование
Входное напряжение / Количество фаз	160 ~ 275В / 1 фаза + N
Входной разъем питания	C14
Входная частота	40-70 Гц
Входной коэффициент мощности	≥ 0.99
Мощность	1000 ВА / 800 Вт
Выходное напряжение / Количество фаз	220В / 1 фаза ±1%
Выходной коэффициент мощности	0.8
Гармонические искажения	□3% при 100% линейной нагрузке □5% при 100% нелинейной нагрузке
Выходная частота	47~53 / 57~63 Гц ±0.3 Гц
Перегрузочная способность	В режиме АС до перехода в режим байпас: 100-105% - звуковое предупреждение, 105-130% - 2 мин, >130% - 10 сек В батарейном режиме до перехода в режим байпас: 100-105% - звуковой предупреждение, 105-130% - 10 секунд, >130% - немедленно
Крест фактор	3:1
Количество внутренних батарей	Нет
Возможность подключения внешних батарей	Да
Тип АКБ	12 В вариативно
Напряжение АКБ	48В
Максимальный ток заряда	6 А
Время переключения	Сеть-Батареи = 0ms Байпас-Батареи < 4ms
Автоматический регулятор напряжения	есть
Форма выходного сигнала	Чистая синусоида
Стабилизатор выходного напряжения	есть
Защита по питанию	Защита от перезаряда, перенапряжения, короткого замыкания
Online режим, %	86
ECO режим, %	92
Дисплей	Неисправность линии, низкий уровень заряда батареи, перегрузка, системные сбои, входное/выходное напряжение, уровень заряда батареи, уровень нагрузки, режим работы от сети/батареи
Коммуникационные порты	RS232, Сухие контакты
Коммуникационные разъемы	SNMP карта (Опционально)
Выходные розетки	4xIEC320 C13
Температура, °C	Эксплуатация от 0 до +55
Влажность, %	От 20 до 90 без образования конденсата
Время наработки на отказ (MTBF)	30,000 часов
Срок службы	10 лет
Габариты изделия (ШxГxВ), мм	438x300x44
Вес, кг	6
Гарантия	1 год
Тепловыделение в оперативном режиме, ВТУ/час	372
Шум, дБА	< 50