



ИБП GL-UPS-OL06-1-1 – 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 6000 ВА / 5400 Вт. Внутренние АКБ не предусмотрены. Для увеличения времени резервирования доступно подключение дополнительных батарейных блоков или внешних АКБ с напряжением 240 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.

Высокоэффективная защита для домашних, офисных и производственных и локальных сетей, серверных помещений, ЦОД, а также специализированных организаций (больницы, аэропорты и т.д.).

Детальные характеристики

Характеристика	Значение
Топология	Двойное преобразование
Входное напряжение / Количество фаз	160 ~ 275В / 1 фаза + N
Входная частота	45-65 Гц
Входной коэффициент мощности	≥ 0.99
Мощность	6000 ВА / 5400 Вт
Выходное напряжение / Количество фаз	220В / 1 фаза ±2%
Выходной коэффициент мощности	0.9
Гармонические искажения	<3% при линейной нагрузке
Выходная частота	50/60 Гц ±1 Гц
Крест фактор	3:1
Количество внутренних батарей	Нет
Возможность подключения внешних батарей	Да
Тип АКБ	12 В вариативно
Количество АКБ	20 шт.
Напряжение АКБ	240 В
Максимальный ток заряда	2.1 А
Время переключения	Сеть-Батареи = 0ms Байпас-Батареи < 4ms
Автоматический регулятор напряжения	есть
Форма выходного сигнала	Чистая синусоидальная волна
Стабилизатор выходного напряжения	есть
Защита по питанию	Защита от перезаряда, перенапряжения, короткого замыкания
Online режим, %	94
ЕСО режим, %	98
Дисплей	LED дисплей
Коммуникационные порты	RS-232, EPO
Коммуникационные разъемы	2ой RS232, RS485, Сухие контакты, SNMP/WEB карта
Выходные розетки	Клеммная колодка
Температура, °C	Эксплуатация от 0 до +40
Влажность, %	0-95 без конденсата
Время наработки на отказ (MTBF)	215982ч
Сертификация	EN62040-2, EN61000-3-2, EN61000-3-3, FCC Class A
Габариты изделия (ШхГхВ), мм	440x685x88
Вес, кг	18.6
Гарантия	2 года
Тепловыделение в оперативном режиме, ВТУ/час	1176
Шум , дБА	≤60