

## GL-UPS-OL06-1-1-pf.1.0/xxU81

Комплекс бесперебойного питания 6000 ВА, Online, 19" шкаф. Замок, возможность установки вентиляционных модулей.

- ✓ 6000 ВА / 6000 Вт
- ✓ 42/47 U шкаф
- ✓ SNMP карта

Комплекс бесперебойного питания 6кВА на базе шкафа TFA - GL-UPS-OL06-1-1-pf.1.0/xxU81. Является готовым решением для питания различного оборудования, представляет собой ИБП GL-UPS-OL06-1-1-pf.1.0 установленный в шкаф оборудованный полками для размещения АКБ, оборудованные с двух сторон блоком розеток и оснащенный картой SNMP для удаленного мониторинга и управления через сеть.

Где xx - высота шкафа в U.



### КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ

ИБП 6000 ВА

42/47 U шкаф с полками под АКБ

SNMP карта

Блок распределения питания

### ПРИМЕНЕНИЕ

Серверное оборудование

Производитель оставляет за собой право изменять внешний вид и характеристики товара, не снижая его потребительских свойств.

## КОМПЛЕКТАЦИЯ

|                                                                                          |        |
|------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Шкаф 19", 42/47 U, перфорированные двери, цельнометаллические стенки                     | 1шт.   |
| Источник бесперебойного питания 6000 ВА / 6000 Вт без батарей (1/1 однофазный)           | 1шт.   |
| Направляющие в стойку 19" для UPS GIGALINK серии OL                                      | 1шт.   |
| Модуль системы управления и мониторинга по протоколу SNMP внутреннего подключения        | 1шт.   |
| Блок электрический розеток TLK, 19" на 7 гнезд, с автоматом 2P 25A                       | 2шт.   |
| Панель 19" с DIN-рейкой, 3U                                                              | 1шт.   |
| Шина заземления медная TLK, 19", горизонтальная                                          | 1шт.   |
| Полка усиленная TLK, 19", для шкафа глубиной 1000мм (кол-во зависит от высоты шкафа в U) | 5/6шт. |
| Автоматический выключатель ВА63 1P+N 63A                                                 | 1шт.   |
| Опоры регулируемые TLK для напольных шкафов, без поворотной основы                       | 4шт.   |
| Автомат сетевой 2P 40A                                                                   | 1шт.   |
| Крепление Zero-U                                                                         | 2шт.   |

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                                        |                                                                                                                  |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Топология                              | Двойное преобразование                                                                                           |
| Входное напряжение / Количество фаз    | 160 ~ 280В / 1 фаза + G                                                                                          |
| Входная частота                        | 45-65 Гц                                                                                                         |
| Входной коэффициент мощности           | $\geq 0.99$                                                                                                      |
| Мощность                               | 6000 ВА / 6000 Вт                                                                                                |
| Выходное напряжение / Количество фаз   | 220В / 1 фаза $\pm 2\%$                                                                                          |
| Выходной коэффициент мощности          | 1                                                                                                                |
| Гармонические искажения                | <2% при 100% линейной нагрузке, <7% при 100% нелинейной нагрузке                                                 |
| Выходная частота                       | 50/60 Гц $\pm 1$ Гц                                                                                              |
| Крест фактор                           | 3:1                                                                                                              |
| Тип АКБ                                | 12В вариативно                                                                                                   |
| Максимальный ток заряда                | Базовый - 1.7 А<br>Максимальный с доп. зарядным устройством 22.7 А (шаг 5.2 А)                                   |
| Время переключения                     | Байпас-Батареи = 0ms<br>Байпас-Сеть < 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                                                                                                               |
| ECO режим, %                           | 98                                                                                                               |
| Дисплей                                | Неисправность линии, низкий уровень заряда батареи, перегрузка, системные сбои                                   |
| Коммуникационные порты                 | RS-232, USB, EPO                                                                                                 |
| Коммуникационные разъемы               | 2ой RS232, RS485, Сухие контакты, SNMP карта                                                                     |
| Тип разъема модуля SNMP                | 1 порт RJ-45                                                                                                     |
| Протоколы, поддерживаемые модулем SNMP | TCP/IP, HTTP, HTTPS, SSL, SSH, SMTP, SNMP, DHCP, Telnet, BOOTP, DNS, DDNS, PPPoE, RADIUS, Ipv4, Ipv6, Modbus TCP |
| Выходные розетки                       | 14xSchuko, Клеммная колодка                                                                                      |

Производитель оставляет за собой право изменять внешний вид и характеристики товара, не снижая его потребительских свойств.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                                 |                                                  |
|---------------------------------|--------------------------------------------------|
| 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 |
| Гарантия                        | 2 года                                           |
| Тепловыделение, BTU/час         | 1227                                             |
| Шум, дБА                        | < 50                                             |

## РАСЧЕТНОЕ ВРЕМЯ АВТОНОМНОЙ РАБОТЫ ИБП ПРИ НАГРУЗКЕ

| GL-UPS-OL06-1-1-pf.1.0/42U81 |                                           |                                           |                                          |                                          |                                          | GL-UPS-OL06-1-1-pf.1.0/47U81 |                                           |                                           |                                          |                                          |                                          |
|------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------|
| Ёмкость АКБ                  | Ёмкость батареи в вольт-ампер-часах, ВА/ч | Время разрядки АКБ при 100% нагрузке, мин | Время разрядки АКБ при 75% нагрузке, мин | Время разрядки АКБ при 50% нагрузке, мин | Время разрядки АКБ при 25% нагрузке, мин | Ёмкость АКБ                  | Ёмкость батареи в вольт-ампер-часах, ВА/ч | Время разрядки АКБ при 100% нагрузке, мин | Время разрядки АКБ при 75% нагрузке, мин | Время разрядки АКБ при 50% нагрузке, мин | Время разрядки АКБ при 25% нагрузке, мин |
| 20 шт - 55Ач                 | 13 200                                    | 81                                        | 109                                      | 180                                      | 418                                      | 20 шт - 55Ач                 | 13 200                                    | 81                                        | 109                                      | 180                                      | 418                                      |
| 40 шт - 55Ач                 | 26 400                                    | 180                                       | 256                                      | 418                                      | 951                                      | 40 шт - 55Ач                 | 26 400                                    | 180                                       | 256                                      | 418                                      | 951                                      |
| 20 шт - 100Ач                | 24 000                                    | 160                                       | 228                                      | 373                                      | 850                                      | 20 шт - 100Ач                | 24 000                                    | 160                                       | 228                                      | 373                                      | 850                                      |
| 20 шт - 120Ач                | 28 800                                    | 201                                       | 285                                      | 464                                      | 1053                                     | 20 шт - 120Ач                | 28 800                                    | 201                                       | 285                                      | 464                                      | 1053                                     |

## ТАБЛИЦА ЗАКАЗА

| Артикул                      | Высота, U | Ширина, мм | Глубина, мм | Высота полки, мм | Количество полок |
|------------------------------|-----------|------------|-------------|------------------|------------------|
| GL-UPS-OL06-1-1-pf.1.0/42U81 | 42        | 800        | 1000        | 287              | 5                |
| GL-UPS-OL06-1-1-pf.1.0/47U81 | 47        | 800        | 1000        | 287              | 6                |