

GL-UPS-OLxx-1-1/yyBB

Источники бесперебойного питания GIGALINK 6-10 кВА

✓ от 6 до 10 кВА

Источники бесперебойного питания GIGALINK GL-UPS-OLxx-1-1/yyBB мощностью от 6 до 10 кВА укомплектованные дополнительными батарейными блоками обеспечивает защиту чувствительного электрооборудования от наиболее распространенных проблем с электропитанием, включая сбой электропитания, провалы, скачки напряжения, помехи на линии, сильные всплески напряжения, колебания частоты, гармонические искажения.

Где «xx» - модель ИБП, «yy» - количество батарейных блоков.

При расчете времени автономной работы ИБП использовались аккумуляторные батареи 12 В 9 Ач.



Краткое описание:

Мощность от 6 000 до 10 000 ВА

Применение:

Серверное оборудование

Комплектация:

Источник бесперебойного питания	1 шт.
Крепеж	1 шт.
Краткое руководство пользователя	1 шт.
SNMP карта	1 шт.
Дополнительный блок батарей	yy шт.
Дополнительный внешний модуль зарядки	сс шт.
Направляющие в стойку 19"	пп шт.

Где «yy» может быть от 01 - до 09, «сс» - от 00 до 04, «пп» - от 02 до 10

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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Артикул	GL-UPS-OL06-1-1/ххВВ	GL-UPS-OL06-1-1-pf.1.0/ххВВ	GL-UPS-OL10-1-1/ххВВ	GL-UPS-OL10-1-1-pf.1.0/ххВВ
Топология	Двойное преобразование			
Входное напряжение / Количество фаз	160 ~ 275В / 1 фаза + N			
Входная частота	45-65 Гц			
Входной коэффициент мощности	до 0.99 при линейном режиме 100%			
Мощность	6000 ВА / 5400 Вт	6000 ВА / 6000 Вт	10000 ВА / 9000 Вт	10000 ВА / 10000 Вт
Выходное напряжение / Количество фаз	220В / 1 фаза ±2%			
Выходной коэффициент мощности	0.9	1	0.9	1
Гармонические искажения	<3% при линейной нагрузке	<2% при 100% линейной нагрузке <7% при 100% нелинейной нагрузке	<3% при линейной нагрузке	<2% при 100% линейной нагрузке <7% при 100% нелинейной нагрузке
Выходная частота	50/60 Гц ±1 Гц			
Крест фактор	3:1			
Максимальный ток заряда	2.1 А	1.7 А	2.1 А	1.7 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			
ECO режим, %	98			
Дисплей	LED дисплей			
Коммуникационные порты	SNMP карта (в комплекте), RS-232, USB, EPO			
Коммуникационные разъемы	2ой RS232 (Опционально), RS485 (Опционально), Сухие контакты (Опционально)			
Выходные розетки	Клеммная колодка			
Температура, °С	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, мм	440x88x685	440x88x685	440x132x680	440x132x685
Вес, кг	18.6	18.5	24.8	24.8
Гарантия	2 года			
Страна производитель	Россия			
Тепловыделение, ВТУ/час	1176	1307	1960	2178
Шум, дБА	<60			

РАСЧЕТНОЕ ВРЕМЯ АВТОНОМНОЙ РАБОТЫ ИБП ПРИ 25% НАГРУЗКЕ (АКБ 12 В 9 АЧ)

GL-UPS-OL06-1-1/ххВВ				GL-UPS-OL06-1-1-pf.1.0/ххВВ				GL-UPS-OL10-1-1/ххВВ				GL-UPS-OL10-1-1-pf.1.0/ххВВ			
Кол-во бат. блоков, шт	Емкость батареи в вольт-ампер-часах, ВА/ч	Время разрядки АКБ, мин	Размер в Unit	Кол-во бат. блоков, шт	Емкость батареи в вольт-ампер-часах, ВА/ч	Время разрядки КБ, мин	Размер в Unit	Кол-во бат. блоков, шт	Емкость батареи в вольт-ампер-часах, ВА/ч	Время разрядки АКБ, мин	Размер в Unit	Кол-во бат. блоков, шт	Емкость батареи в вольт-ампер-часах, ВА/ч	Время разрядки и АКБ, мин	Размер в Unit
1	2160	57	5	1	2160	51	5	1	2160	31	6	1	2160	27	6
2	4320	122	8	2	4320	106	8	2	4320	70	9	2	4320	62	9
3	6480	201	11	3	6480	176	11	3	6480	106	12	3	6480	94	12
4	8640	285	14	4	8640	251	14	4	8640	152	15	4	8640	134	15
5	10800	373	17	5	10800	329	17	5	10800	201	18	5	10800	176	18
6	12960	464	20	6	12960	409	20	6	12960	251	21	6	12960	221	21
7	15120	558	23	7	15120	492	23	7	15120	302	24	7	15120	246	24
8	17280	653	26	8	17280	576	26	8	17280	355	27	8	17280	313	27
9	19440	751	29	9	19440	663	29	9	19440	409	30	9	19440	360	30

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

РАСЧЕТНОЕ ВРЕМЯ АВТОНОМНОЙ РАБОТЫ ИБП ПРИ 50% НАГРУЗКЕ (АКБ 12 В 9 АЧ)

GL-UPS-OL06-1-1/xxBB				GL-UPS-OL06-1-1-pf.1.0/xxBB				GL-UPS-OL10-1-1/xxBB				GL-UPS-OL10-1-1-pf.1.0/xxBB			
Кол-во бат. блоков, шт	Емкость батареи в вольт-ампер-часах, ВА/ч	Время разрядки АКБ, мин	Размер в Unit	Кол-во бат. блоков, шт	Емкость батареи в вольт-ампер-часах, ВА/ч	Время разрядки КБ, мин	Размер в Unit	Кол-во бат. блоков, шт	Емкость батареи в вольт-ампер-часах, ВА/ч	Время разрядки АКБ, мин	Размер в Unit	Кол-во бат. блоков, шт	Емкость батареи в вольт-ампер-часах, ВА/ч	Время разрядки АКБ, мин	Размер в Unit
1	2160	24	5	1	2160	21	5	1	2160	11	6	1	2160	10	6
2	4320	57	8	2	4320	51	8	2	4320	31	9	2	4320	27	9
3	6480	88	11	3	6480	79	11	3	6480	51	12	3	6480	45	12
4	8640	122	14	4	8640	106	14	4	8640	70	15	4	8640	62	15
5	10800	160	17	5	10800	141	17	5	10800	88	18	5	10800	79	18
6	12960	201	20	6	12960	176	20	6	12960	106	21	6	12960	94	21
7	15120	242	23	7	15120	213	23	7	15120	129	24	7	15120	113	24
8	17280	285	26	8	17280	251	26	8	17280	152	27	8	17280	134	27
9	19440	329	29	9	19440	289	29	9	19440	176	30	9	19440	155	30

РАСЧЕТНОЕ ВРЕМЯ АВТОНОМНОЙ РАБОТЫ ИБП ПРИ 75% НАГРУЗКЕ (АКБ 12 В 9 АЧ)

GL-UPS-OL06-1-1/xxBB				GL-UPS-OL06-1-1-pf.1.0/xxBB				GL-UPS-OL10-1-1/xxBB				GL-UPS-OL10-1-1-pf.1.0/xxBB			
Кол-во бат. блоков, шт	Емкость батареи в вольт-ампер-часах, ВА/ч	Время разрядки АКБ, мин	Размер в Unit	Кол-во бат. блоков, шт	Емкость батареи в вольт-ампер-часах, ВА/ч	Время разрядки КБ, мин	Размер в Unit	Кол-во бат. блоков, шт	Емкость батареи в вольт-ампер-часах, ВА/ч	Время разрядки АКБ, мин	Размер в Unit	Кол-во бат. блоков, шт	Емкость батареи в вольт-ампер-часах, ВА/ч	Время разрядки АКБ, мин	Размер в Unit
1	2160	13	5	1	2160	11	5	1	2160	6	6	1	2160	5	6
2	4320	35	8	2	4320	31	8	2	4320	18	9	2	4320	15	9
3	6480	57	11	3	6480	51	11	3	6480	31	12	3	6480	27	12
4	8640	78	14	4	8640	70	14	4	8640	44	15	4	8640	39	15
5	10800	97	17	5	10800	88	17	5	10800	57	18	5	10800	51	18
6	12960	122	20	6	12960	106	20	6	12960	70	21	6	12960	62	21
7	15120	147	23	7	15120	129	23	7	15120	82	24	7	15120	74	24
8	17280	174	26	8	17280	152	26	8	17280	93	27	8	17280	84	27
9	19440	201	29	9	19440	176	29	9	19440	106	30	9	19440	94	30

РАСЧЕТНОЕ ВРЕМЯ АВТОНОМНОЙ РАБОТЫ ИБП ПРИ 100% НАГРУЗКЕ (АКБ 12 В 9 АЧ)

GL-UPS-OL06-1-1/xxBB				GL-UPS-OL06-1-1-pf.1.0/xxBB				GL-UPS-OL10-1-1/xxBB				GL-UPS-OL10-1-1-pf.1.0/xxBB			
Кол-во бат. блоков, шт	Емкость батареи в вольт-ампер-часах, ВА/ч	Время разрядки АКБ, мин	Размер в Unit	Кол-во бат. блоков, шт	Емкость батареи в вольт-ампер-часах, ВА/ч	Время разрядки КБ, мин	Размер в Unit	Кол-во бат. блоков, шт	Емкость батареи в вольт-ампер-часах, ВА/ч	Время разрядки АКБ, мин	Размер в Unit	Кол-во бат. блоков, шт	Емкость батареи в вольт-ампер-часах, ВА/ч	Время разрядки АКБ, мин	Размер в Unit
1	2160	9	5	1	2160	7	5	1	2160	4	6	1	2160	3	6
2	4320	24	8	2	4320	21	8	2	4320	11	9	2	4320	10	9
3	6480	41	11	3	6480	36	11	3	6480	21	12	3	6480	18	12
4	8640	57	14	4	8640	51	14	4	8640	31	15	4	8640	27	15
5	10800	73	17	5	10800	65	17	5	10800	41	18	5	10800	36	18
6	12960	88	20	6	12960	79	20	6	12960	51	21	6	12960	45	21
7	15120	103	23	7	15120	92	23	7	15120	60	24	7	15120	54	24
8	17280	122	26	8	17280	106	26	8	17280	70	27	8	17280	62	27
9	19440	141	29	9	19440	123	29	9	19440	79	30	9	19440	71	30

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

РАСЧЕТ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ВНЕШНИХ ЗАРЯДНЫХ УСТРОЙСТВ

GL-UPS-OL06-1-1/xxBB			GL-UPS-OL06-1-1-pf.1.0/xxBB			GL-UPS-OL10-1-1/xxBB			GL-UPS-OL10-1-1-pf.1.0/xxBB		
Кол-во батарейных блоков, шт	Кол-во доп. зарядных устройств, шт	Время заряда, ч	Кол-во батарейных блоков, шт	Кол-во доп. зарядных устройств, шт	Время заряда, ч	Кол-во батарейных блоков, шт	Кол-во доп. зарядных устройств, шт	Время заряда, ч	Кол-во батарейных блоков, шт	Кол-во доп. зарядных устройств, шт	Время заряда, ч
1	-	4,7	1	-	5,9	1	-	4,7	1	-	5,9
2	-	9,5	2	-	11,7	2	-	9,5	2	-	11,7
3	-	14,3	3	-	17,64	3	-	14,3	3	-	17,64
4	-	19	4	1	5,8	4	-	19	4	1	5,8
5	1	6,8	5	1	7,2	5	1	6,8	5	1	7,2
6	1	8,2	6	1	8,7	6	1	8,2	6	1	8,7
7	1	9,5	7	1	10,1	7	1	9,5	7	1	10,1
8	1	10,9	8	1	11,6	8	1	10,9	8	1	11,6
9	1	12,3	9	1	13	9	1	12,3	9	1	13

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