ИБП LIEBERT® GXT4™ 700 – 3000 ВА

Интеллектуальный ИБП, обеспечивающий надёжную защиту

Система Liebert® GXT4™ представляет собой надежный ИБП двойного преобразования (On-Line), обеспечивающий высококачественное бесперебойное питание оборудования без перерыва при переключении на питание от батарей

ИБП обеспечивает защиту оборудования практически от любых перебоев питания, возникающих вследствие аварий, провалов напряжения, кратковременных падений и всплесков, а также шумовых помех.

Для надежной защиты нагрузки мощностью до 3 кВА ИБП Liebert GXT4 оснащается передовыми функциями в компактном корпусе высотой 2U:

- Технология "On-Line" обеспечивает нулевое время переключения. В случае сбоя питающей сети критически важная нагрузка вашей системы будет обеспечена бесперебойным питанием
- Экономичный режим ECO обеспечивает эффективное использование электроэнергии
- Упрощенная процедура технического обслуживания: допускается горячая замена батарей
- Управляемое электроснабжение нескольких устройств через две пары разъемов с независимой настройкой
- Дополнительная опция Liebert MicroPOD™ позволяет проводить техническое обслуживание
- Совместимо с пакетом программного обеспечения для мониторинга, а также стоечными системами и блоками распределения питания Vertiv™.

Liebert GXT4 700 - 3000 VA

Гибкость:

- Две группы управляемых разъемов
- Поворотный ЖК-дисплей с поддержкой нескольких языков
- Автоматическое определение частоты
- Гибкость напольного монтажа и монтажа в стойку
- Широкие коммуникационные возможности (SNMP/MODBUS и сухие контакты)
- Возможность работы в режиме преобразователя частоты.

Высокая степень готовности:

- Превентивное оповещение о состоянии ИБП
- Наращиваемое время батарейной поддержки и наличие встроенных батарей
- Устойчивость к перегрузкам
- Периодическое тестирование батарей
- Возможность горячей замены батарей
- Коррекция коэффициента мощности на входе
- Внутренний электронный байпас с ручным или автоматическим управлением
- Интеллектуальный режим управления батареями
- Автоматический выключатель входной цепи
- Защита от грозовых разрядов и всплесков напряжения.

Снижение совокупной стоимости владения:

- Максимизация доступности энергоснабжения за счет высокого выходного коэффициента мощности (0,9)
- Экономичный режим позволяет повысить КПД
- Сертификат ENERGY STAR®
- Благодаря широкому диапазону входного напряжения использование батареи сводится к минимуму
- Вентилятор с автоматической регулировкой скорости
- Гарантии со стандартным двухлетним и расширенным сроком.

Коммуникационные возможности для мониторинга параметров питания, управления и профилактического обслуживания:

ИБП Liebert GXT4 обладает широким спектром коммуникационных возможностей,позволяющих осуществлять мониторинг, управление и профилактическое обслуживание системы с помощью современных сетевых протоколов.

Коммуникационные возможности:

- SNMP/WEB-карта для мониторинга и управления ИБП (дополнительно)
- Modbus и релейная плата (дополнительно)
- Система мониторинга Vertiv Nform™.

Оптимально подходит для питания следующих систем:

- Критически важные приложения и системы
- Сетевые рабочие станции
- Серверное оборудование
- Сетевые коммутационные шкафы
- Крупная сетевая периферия
- IP-телефония
- Персональные компьютеры.

ИБП LIEBERT® GXT4™ 700 – 3000 ВА

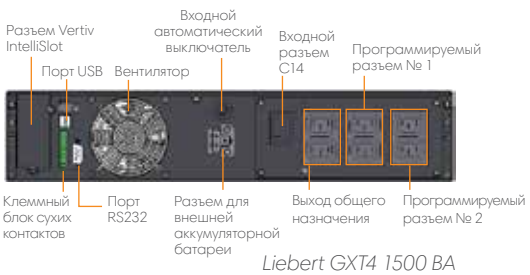
VERTIV

Liebert® GXT4™ Технические характеристики

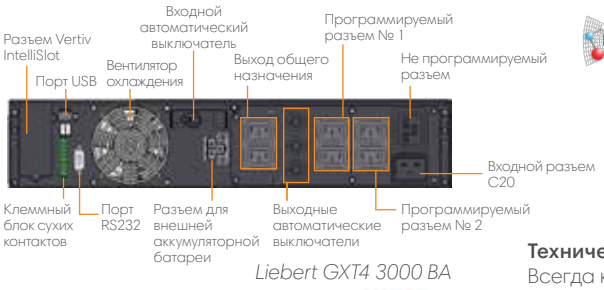
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					
Модель ИБП	**GXT4-700RT230E**	**GXT4-1000RT230E**	**GXT4-1500RT230E**	**GXT4-2000RT230E**	**GXT4-3000RT230E**
Номинальная мощность	700 ВА / 630 Вт	1000 ВА / 900 Вт	1500 ВА / 1350 Вт	2000 ВА / 1800 Вт	3000 ВА / 2700 Вт
ПАРАМЕТРЫ ПИТАЮЩЕЙ СЕТИ					
Диапазон входного напряжения без перехода на питание от батарей (В)	Номинальное напряжение 230 В перем. тока (115–280 В перем. тока, изменяется в зависимости от нагрузки)				
Диапазон частоты (Гц)	40 – 70 Гц; автоматическое определение				
Входной разъем	IEC320-C14	IEC320-C14	IEC320-C14	IEC 320-C20	IEC 320-C20
Выходные разъемы	(6) IEC320-C13	(6) IEC320-C13	(6) IEC320-C13	(6) IEC320-C13	(6) IEC320-C13 (1) IEC320-C19
Выходное напряжение (В)	200/208/220/230/240 перем. тока (устанавливается пользователем); ±3 %				
Форма выходного напряжения	Чистая синусоида				
ПАРАМЕТРЫ БАТАРЕИ					
Тип	Необслуживаемая, свинцово-кислотная, с клапанным регулированием				
Количество × напряжение × емкость (А·ч)	4 x 12 В x 5.0	4 x 12 В x 5.0	4 x 12 В x 7.2	4 x 12 В x 9.0	6 x 12 В x 9.0
Время заряда	5 часа до 90 % емкости после полного разряда при нагрузке 100% до автоматического выключения ИБП (только для внутренних батарей)				
УСЛОВИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ (*)					
Рабочая температура/температура хранения	От 0 °C до +40 °C / от –15 °C до +40 °C				
Относительная влажность, (%)	От 0 % до 95 % (без конденсации)				
Высота над уровнем моря	До 3000 м при 25 °C без ухудшения номинальных характеристик				
Акустический шум (дБА), на расстоянии 1 м сбоку от устройства и перед устройством	<43		<46		<48
ОРГАНЫ СЕРТИФИКАЦИИ					
Безопасность	IEC/EN/AS 62040 -1: 2008 г.; маркировка GS				
Безопасность (в реестре UL 1778)	Да		–	–	Да
RFI/EMI	IEC/EN/AS 62040-2 2-е изд. (C2)				
Транспортировка	ISTA, процедура 1A				
Соответствие стандартам	CE, RoHS				
РАЗМЕРЫ, Ш × Г × В (ММ)					
Корпус устройства	430 x 408 x 85		430 x 497 x 85		430 x 602 x 85
Упаковка	570 x 617 x 262		570 x 617 x 262		570 x 717 x 262
МАССА (КГ)					
Корпус устройства	18,2	18,2	23,2	25,5	32,4
Упаковка	20	20	26,0	28,0	35,0

ШКАФ СОВМЕСТИМЫХ ВНЕШНИХ БАТАРЕЙ	GXT4-48VBATTE	GXT4-72VBATTE
Тип	Необслуживаемая, свинцово-кислотная, с клапанным регулированием	
Количество × напряжение × емкость (А·ч)	2 x 4 x 12 В x 9.0	2 x 6 x 12 В x 9.0
УСЛОВИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ		
Рабочая температура/температура хранения (°C)	От 0 °C до +40 °C /от –15 °C до +50 °C	
Относительная влажность	От 0 % до 95 % (без конденсации)	
Максимальная высота над уровнем моря	До 3000 м при 40 °C без ухудшения номинальных характеристик	
ОРГАНЫ СЕРТИФИКАЦИИ		
Безопасность	IEC/EN/AS 62040 -1: 2008 г.; маркировка GS	
Транспортировка	ISTA, процедура 1A	
РАЗМЕРЫ, Ш × Г × В (ММ)		
Корпус устройства	430 x 497 x 85	430 x 602 x 85
Упаковка	570 x 617 x 262	570 x 717 x 262
МАССА (КГ)		
Корпус устройства	32	42
Упаковка	35	46

(*) Примечание. Дополнительная информация приводится в руководстве по эксплуатации.



Liebert GXT4 1500 ВА



Liebert GXT4 3000 ВА

GK ROSNOVOTECH
zakaz@rosnovotech.ru
7(499) 685-0157

Внешний технический байпас Liebert MicroPOD™

Коммуникационная карта Vertiv™ Intellislot®

Техническая поддержка

Всегда к вашим услугам! Всемирная многоязычная служба технической поддержки нашей компании обеспечивает поддержку вашего бизнеса.

0080011554499 (звонок бесплатный)
+39 02 98250222 (звонок платный)
eoc@VertivCo.com

VertivCo.com/ru-EMEA | **Представительство Vertiv,** Представительство Vertiv, Россия, 115035, Москва, Космодамианская наб., д.52, корп. 5

© 2019 Vertiv Co. Все права защищены. Vertiv™, логотип Vertiv, Liebert® GXT4™, Vertiv Intellislot®, Vertiv Nform™, Liebert MicroPOD™ и ENERGY STAR® являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками Vertiv Co. Все остальные упомянутые названия и логотипы являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками соответствующих владельцев. Данный документ был составлен с максимальной точностью и полнотой, однако компания Vertiv Co. не несет никакой ответственности и отказывается от любых обязательств по возмещению убытков в связи с использованием данной информации, а также относительно каких-либо ошибок или опущений в данном документе. Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

MKA4L0RUGXT4M Rev.1-02/2019