ИБП LIEBERT® GXT4™ 5-10 кВА

Интеллектуальный ИБП, обеспечивающий надёжную защиту



Liebert® GXT4™ обеспечивает высокую плотность мощности, занимая минимальное пространство

Это on-line ИБП двойного преобразования, доступные в диапазоне мощностей от 5 кВА до 10 кВА, в которых предусмотрен встроенный технический байпас, а также возможность увеличения времени батарейной поддержки за счёт подключения внешних батарей.

ИБП **Liebert GXT4** предназначены как для стоечной, так и для напольной установки. Все модели представленных ИБП обладают компактными размерами: глубина не превышает 600 мм, модели мощностью 5000-6000 ВА имеют высоту 5U, а модель мощностью 10 000 ВА занимает всего 6U.

Гибкость:

- Поворотная панель с ЖК-дисплеем и поддержка нескольких языков
- Минимальное пространство занимаемое в стойке (5U или 6U) при глубине <600 мм
- Автоматическое определение частоты
- Возможность работы в режиме преобразования частоты
- Возможность стоечного и напольного монтажа
- Батареи с возможностью горячей замены пользователем
- Дополнительные батарейные блоки для увеличения времени батарейной поддержки
- Коммуникационный порт Vertiv™ IntelliSlot®
- Программа настройки для Windows® в комплекте поставки
- Встроенные порты USB для обеспечения корректного завершения работы операционных систем при помощи ПО Vertiv MultiLink™
- Встроенные сухие контакты
- Аварийное отключение питания (EPO).

Высокая доступность:

- Встроенный автоматический и ручной (технический) байпас
- Самодиагностика
- Коррекция входного коэффициента мощности

- Превентивное оповещение о состоянии ИБП
- Поддержка параллельной и резервной конфигурации 2+1 для устройств мощностью 10 кВА
- Регулярное тестирование батарей
- Интеллектуальное управление эксплуатационными параметрами батарей.

Совокупная стоимость владения:

- Высокий выходной коэффициент мощности
- Повышение КПД в режиме энергосбережения
- Cертификат ENERGY STAR®
- Поддержка работы в широком диапазоне входных напряжений для минимального использования батарей
- Контроль минимального уровня напряжения батарей для максимизации их срока службы.

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

ИБП Liebert GXT4 обладают широким диапазоном коммуникационных

возможностей, позволяющих осуществлять мониторинг, управление и профилактическое обслуживание с помощью современных сетевых протоколов. К таким функциям относятся:

- адаптер SNMP/WEB для мониторинга и управления ИБП (дополнительно)
- плата Modbus и релейная плата (дополнительно)
- ПО Vertiv MultiLink™ для автоматического завершения работы операционных систем
- Система мониторинга Vertiv Nform™
- Поддержка служб Vertiv LIFE™ Services для профилактического обслуживания ИБП и дистанционной диагностики.

Идеальное решение для критически важных систем:

- Серверы LAN и WAN
- Сетевое оборудование
- Системы IP-телефонии
- Офисные системы телекоммуникаций
- Оборудование для тестирования и диагностики
- Финансовые приложения.





Liebert® GXT4™ Технические характеристики

Технические характеристики			
Модель ИБП по каталогу	GXT4-5000RT230E	GXT4-6000RT230E	GXT4-10KRT230E
Мощность (ВА/Вт)	5000 BA / 4000 Вт	6000 BA / 4800 Bt	10000 BA / 9000 BT
ВХОДНЫЕ ПАРАМЕТРЫ ПИТАЮЩЕЙ СЕТИ			
Диапазон напряжения (В перем. тока)		176 - 280	
Диапазон частоты (Гц)	40~70, автоматическое определение		
Входной разъем	Жесткое подключение к стандартной распределительной панели PD2-CE6HDWRMBS		Жесткое подключение к стандартной распределительной панели PD2-CE10HDWRME
Выходные разъемы		× IEC320-C13 + 2 × IEC320-C19 + жесткое подключение к стандартной распределительной панели PD2-CE6HDWRDMBS	
Напряжение (В)	230 (заводская настройка)		
Форма выходного напряжения		Чистая синусоида	
ПАРАМЕТРЫ БАТАРЕИ			
Тип	Необслуживс	демая, свинцово-кислотная, с клапан	ным регулированием
Количество × напряжение × ёмкость	20 × 12 B × 5 A ч 20 × 12 B × 9 A ч		
Время зарядки	5 часов до	- уровня 90 % после полной разрядки	при нагрузке 100 %
УСЛОВИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ			
Рабочая температура	От 0	до +40 °C без ухудшения рабочих хо	арактеристик
Относительная влажность	От 0 до 95 % (без конденсации)		
Максимальная высота над уровнем моря	До 1000 м при 25 °C без ухудшения рабочих характеристик		
Акустический шум	<50 дБА на расстоянии 1 м от передней или боковых сторон		
ОРГАНЫ СЕРТИФИКАЦИИ	100 AD	па расстания и м сттородногомия	00.0000X 010 poli
Безопасность		IEC/EN/AS 62040-1: 2008, маркиро	BKA GS
EMI/EMC/C-Tick EMC	IEC/EN/AS 62040-2, 2-е изд. (С2)		
Транспортировка Транспортировка	ISTA, процедура 1A		
Соответствие стандартам		CE, RoHS	
РАЗМЕРЫ, Ш × Г × В (ММ)		02,10110	
Нетто/брутто	430 × 574 × 217 / 516 × 745 × 530		430 x 581 x 261 / 530 x 745 x 563
MACCA (KI)	430 x 374 x 217 / 316	7 × 7 + 0 × 000	400 × 301 × 201 / 300 × 743 × 300
Нетто/брутто	60 / 71	60 / 71	70 / 92
ПЕПО/ОРУПО СОВМЕСТИМЫЕ ВНЕШНИЕ БАТАРЕЙНЫЕ Б.		GXT4-240VBATTE	70 / 72
TUN	Необслуживаемые, свинцово-кислотные, с клапанным регулированием		
Количество × напряжение × емкость	1 x 20 x 12 B x 9 A ч		
УСЛОВИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ		1 X 20 X 12 B X 7 A 9	
Рабочая температура/температура хранения		От 0 до +40 °C /от -15 до +50°	6
	От 0 до 95 % (без конденсации)		
Относительная влажность	От 0 до 95 % (оез конденсации) До 1000 м при 25 °С без ухудшения рабочих характеристик		
Максимальная высота над уровнем моря	до 1000	о м при 25 -с без ухудшения рабочих	х характеристик
ОРГАНЫ СЕРТИФИКАЦИИ		IEC/EN/AS 62040-1: 2008	
Безопасность / излучение			
Транспортировка		ISTA, процедура 1A	
РАЗМЕРЫ, Ш × Г × В (ММ)		400 501 370 / 500 7:5	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Нетто/брутто		430 x 581 x 173 / 530 x 745 x 47	·5
MACCA (KГ)		45.454	
Нетто/брутто		65 / 76	
CVXIX KOHTOKTOB DEDO	подключения (параллельное USB г	Выходные Выходные разъемы автоматические питания С19 азмыкатели нагрузки	



подключение) питания С19 размыкатели нагрузки Разъем для подключения внешних батарейных Клеммый блок -Ключтехнического модулей байпаса Крышка панели для Общий выбора альтернативного выходной автоматический размыкатель стандарта организации сети IT Общий входной Заглушки Порт Vertiv IntelliSlot® автоматический размыкатель автоматическі размыкатели нагрузки Выходные разъемы С13

Liebert GXT4 5000/6000 BA

Liebert GXT4 10000 BA



Съёмная силовая панель распределения PD2-CE10HDWRMBS (вид спереди)



Коммуникационная плата 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 Emerson Network Power, Россия, 115054, Москва, ул. Дубининская, д.53, корп. 5, т. +7 (495) 755-7799

© 2016 Vertiv Co. Все права защищены. Vertiv", логотип Vertiv, Liebert* GXT4", Vertiv Intellisiot*, Vertiv MilitLink", Vertiv Nform", Vertiv LIFE" Services и ENERGY STAR* являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками Vertiv Co. Все остальные упомянутые названия и поготипы 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 данном документе. Технические хорсктеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.