

# Liebert® GXT3, 5000-10000 ВА, модификация RT

Надежная On-Line защита в компактном корпусе

AC Power for  
Business-Critical Continuity™



## Гибкость:

- Единый форм-фактор для вертикальной и стоечной установки
- Поворотный дисплей
- Автоматическое определение частоты
- Встроенные батареи с возможностью «горячей» замены пользователем
- Возможность увеличения времени батарейной поддержки при установке дополнительных батарейных блоков
- Коммуникационный порт Liebert IntelliSlot™
- Возможность выбора метода подключения («жесткое» подключение при помощи клемм или использование разъемов)
- Конфигурационная программа на базе Windows входит в комплект поставки
- Встроенный порт USB для реализации функции корректного завершения работы операционной системы при использовании ПО Liebert MultiLink™
- Встроенные сухие контакты
- Функция аварийного отключения (EPO)

## Повышенная эксплуатационная готовность:

- Широкий диапазон входных напряжений сокращает количество переключений на аккумуляторные батареи
- Встроенный автоматический и ручной байпас
- Самодиагностика

## Низкая совокупная стоимость владения:

- Стандартная двухлетняя гарантия
- Занимает минимальное место в стойке
- Батареи защищены от нагревающихся электронных компонентов
- Отключение аккумуляторных батарей по достижению минимального уровня напряжения для предотвращения их чрезмерной разрядки

ИБП Liebert GXT3 соответствует высоким требованиям по удельной мощности в условиях ограниченного пространства. Это ИБП двойного преобразования мощностью от 5000ВА до 10000ВА, оснащенные встроенным техническим байпасом, с возможностью расширения времени батарейной поддержки при подключении дополнительных батарей.

ИБП предназначены как для вертикальной установки, так и для установки в стойку, имея при этом наиболее компактные размеры для указанной мощности: модели 5 и 6 кВА имеют высоту 5U, модель 10 кВА — высотой 6U.

## Коммуникационные возможности для мониторинга параметров питания и управления

Liebert GXT3 имеет широкие коммуникационные возможности для обеспечения контроля и управления с помощью современных сетевых протоколов. Контроль за работой осуществляется при помощи:

- Сетевая карта Liebert IntelliSlot, обеспечивающая связь по протоколу SNMP, а также контроль и управление через web интерфейс
- ПО Liebert MultiLink™ для автоматического корректного завершения работы операционных систем
- Система мониторинга Liebert Nform™
- Системы мониторинга сторонних производителей

## Идеально подходит для критически важных приложений:

- Серверы
- Сетевое оборудование
- Средства IP телефонии
- Офисные системы связи
- Приложения ISDN и Frame Relay
- Тестовое и диагностическое оборудование
- Оборудование с микропроцессорным управлением
- Финансовые приложения

PF до 0,9 —  
еще больше  
энергии!



Liebert GXT3, 5000 и 6000 ВА

Liebert GXT3, 10 000 ВА

  
**EMERSON**  
Network Power

# Liebert® GXT3, модели RT от 5000 до 10 000 ВА

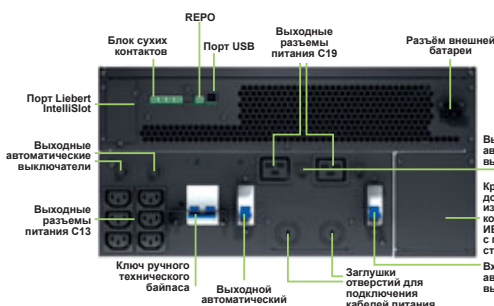
## Технические характеристики

Номер модели	GXT3-5000RT230	GXT3-6000RT230	GXT3-10000RT230
Номинал мощности	5000 ВА/4000 Вт	6000 ВА/4800 Вт	10 000 ВА/9000 Вт
Габариты, ширина x глубина x высота (Ш x Г x В), мм			
Нетто/брутто	430 x 574 x 217/530 x 745 x 516		430 x 581 x 261/530 x 745 x 563
Масса (кг)			
Нетто/брутто	60/71		70/92
Входные параметры			
Диапазон рабочего напряжения до перехода на батареи	176-280 В		
Входное окно по частоте	40-70 Гц		
Входной разъем	Жесткое подключение к PD2-CE6HDWRDMBS (Стандартный блок распределения питания)		Жесткое подключение к PD2-CE10HDWRDMBS (Стандартный блок распределения питания)
Выходные разъемы	6 x IEC C13 + 2 x IEC C19 + жесткое подключение к PD2-CE6HDWRDMBS (стандартная распределительная панель)		4 x IEC C13 + 4 x IEC C19 + жесткое подключение к PD2-CE10HDWRDMBS (стандартная распределительная панель)
Уровни рабочего напряжения	220/230/240 В (может быть изменен посредством прилагаемой программы для конфигурации)		
Форма волны	Синусоидальная		
Параметры батарей			
Тип	Герметичные свинцово-кислотные аккумуляторы с клапанным регулированием (VRLA)		
Количество x Напряжение x Емкость	20 x 12 В x 5 А·ч		20 x 12 В x 9 А·ч
Время зарядки	3 часа до уровня 90% после полной разрядки при нагрузке 100%		
Условия эксплуатации			
Рабочая температура	От 0 °C до +40 °C		
Температура хранения	От -15 °C до +50 °C		
Относительная влажность	От 0 % до 95 % (без конденсации)		
Высота над уровнем моря	До 1000 м при 30°C		
Акустический шум	< 55 дБА, в 1 м от задней стороны, и < 50 дБА, в 1 м от передней или боковых сторон		
Стандарты и сертификаты			
Безопасность	IEC62040-1:2008		
EMC/EMC/C-Tick EMC	IEC/EN/AS 62040-2, 2-е изд. (кат. 2 — Таблица 6)		
Электростатический разряд	EN61000-4-2, уровень 4, Критерий А		
Восприимчивость к радиоизлучению	EN61000-4-3, уровень 3, Критерий А		
Динамические переходные режимы	EN61000-4-4, уровень 4, Критерий А		
Устойчивость к скачкам напряжения	EN61000-4-5, уровень 3, Критерий А		
Транспортировка	ISTA, процедура 1А		
Соответствие стандартам	CE, RoHS		

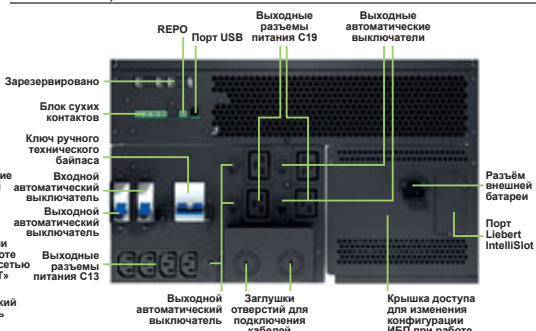
## Liebert® GXT3. Технические характеристики внешних батарейных блоков

Номер модели	GXT3-240VBATTCE	GXT3-240RTVBATT
Используются с ИБП моделей	GXT3-5000RT230 GXT3-6000RT230	GXT3-10000RT230
Габариты, ширина x глубина x высота (Ш x Г x В), мм		
Нетто/брутто	430 x 574 x 130/530 x 745 x 407	430 x 581 x 173/530 x 745 x 475
Масса (кг)		
Нетто/брутто	43/54	65/76
Тип		
Тип батарей	Герметичные свинцово-кислотные аккумуляторы с клапанным регулированием (VRLA)	
Количество x напряжение	(1 x 20) x 12 В	
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 1000 м при 40 °C	
Стандарты и сертификаты		
Безопасность / излучение	Версия IEC62040-1:2008	
Транспортировка	ISTA, процедура 1А	

Liebert GXT3, 5000 и 6000 ВА



Liebert GXT3, 10 000 ВА



## Контактная информация

**Emerson Network Power**  
Via Leonardo Da Vinci 16/18  
Zona Industriale Tognana  
35028 Piove di Sacco (PD), Italy (Италия)  
Тел.: +39 049 9719 111  
Факс: +39 049 5841 257  
marketing.emea@emersonnetworkpower.com

Via Fornace 30  
40023 Castel Guelfo (BO), Italy (Италия)  
Тел.: +39 0542 632 111  
Факс: +39 0542 632 120  
enquiries.chloride@emerson.com

**Emerson Network Power - Россия**  
Москва, 115114  
ул. Летниковская д. 10 стр. 2  
Тел.: +7 (095) 981 98 11  
Факс: +7 (095) 981 98 14  
sales.ru@emersonnetworkpower.com

**США**  
1050 Dearborn Drive  
P.O. Box 29186  
Columbus, OH 43229  
Тел.: +1 614 888 0246



**Техническая поддержка**  
Всегда на связи! Наша всемирная многоязычная служба технической поддержки обеспечивает наши обязательства по защите Вашего бизнеса.  
**0080011554499 (звонок бесплатный)**  
**+39 02 98250222 (звонок платный)**  
liebert.upstech@emerson.com

Несмотря на все предпринятые меры для обеспечения точности и полноты этой документации, компания Liebert Corporation не несет никакой ответственности и снимает с себя всякие обязательства за ущерб, нанесенный в результате использования этой информации, а также за любые ошибки и упущения.  
© Liebert Corporation, 2011 г.

Все права защищены по всему миру. Технические характеристики могут изменяться без предварительного уведомления.

GXT3R-FLY-RU-1010-03  
MKA4L0RUGXT3R Rev.1-07/2011

**Emerson Network Power™**  
*The global leader in enabling Business-Critical Continuity™.*

- AC Power
- Connectivity
- DC Power
- Embedded Computing
- Embedded Power
- Infrastructure Management & Monitoring
- Outside Plant
- Power Switching & Controls
- Precision Cooling
- Racks & Integrated Cabinets
- Services
- Surge Protection

**Emerson Network Power.com**

Emerson, Business-Critical Continuity™ и Emerson Network Power являются товарными знаками компании Emerson Electric Co. или одной из ее аффилированных компаний.  
© Emerson Electric Co., 2011 г.