AC Power for Liebert® GXT3, модели Виsiness-Critical Continuity™ мощностью от 700 до 3000 ВА

Надежный On-Line ИБП в компактном исполнении (2U)



Гибкость:

- До семи выходных розеток с батарейной поддержкой
- Поворотный дисплей
- Автоматическое определение частоты
- Гибкая установка
- Широкие коммуникационные возможности (SNMP/WEB и USB)
- Совместимость с Liebert MultiLiпk™, Liebert Nform™, Liebert Multiport™, модулем сухих контактов Liebert Iπtelli Slot™

Высокая надежность:

- Заблаговременное предупреждение о состоянии ИБП
- Возможность масштабирования времени автономной работы
- Полный цикл проверки батарей
- Возможность замены батарей пользователем (допускается горячая замена)

Низкая совокупная стоимость владения:

- Выходной коэффициент мощности 0,9
- Широкий диапазон входных напряжений
- Интеллектуальная работа вентилятора
- Эффективное функционирование
- Гарантии со стандартным и продленным сроком

Liebert GXT3 представляет собой надежный On-Line ИБП, обеспечивающий бесперебойный высококачественный переменный ток для питания ИТ-оборудования с нулевым временем переключения на питание от батарей. Он защищает оборудование практически от любых видов сбоев электропитания, возникающих вследствие аварий, провалов напряжения, кратковременных падений и скачков напряжения, а также шумовых помех. ИБП выпускается в стоечном/напольном исполнении.

Будучи одним из самых доступных и эффективных ИБП в своем классе, Liebert GXT3 лидирует в отрасли как лучшее сочетание высокой мощности и надежности в компактном корпусе.

Liebert GXT3 обладает коэффициентом мощности 0,9 это обеспечивает энергоэффективную работу и более высокую выходную мощность для защищаемой нагрузки.

Также гарантируется непрерывная работа Liebert GXT3 во время технического обслуживания благодаря модулю Liebert MicroPOD, представляющего собой средство выходного распределения и ремонтный байпас.

Идеально подходит для следующих нагрузок:

- Персональные Компьютеры
- Сетевые рабочие станции
- Серверы
- Коммуникационные шкафы
- Периферийное оборудование крупных сетей
- VolP-оборудование





Liebert® GXT3, модели от 700 до 3000 BA

Технические характеристики

Размеры, Ш х Г х В (мм) Нетто 430 х 497 х 85 430 х 497 х 85 430 х 497 х 85 430 х 5рутто 570 х 617 х 262 570 x 617 х 262 570 х 617 х 262 570 х 617 х 262 570 х 617 х 262 570 x 617 x 262 570	A / 2700 BT 602 x 85 717 x 262 28 32					
Нетто 430 x 497 x 85 570 x 617 x 262 5	717 x 262 28					
Брутто 570 x 617 x 262 570 x 617 x 262 570 x Масса (кг) Нетто 16,8 16,8 23,2 24 Брутто 20 20 26 28 Параметры входного переменного тока Диапазон напряжения для работы без использования батарей Входное окно по частоте 40-70 Гц (автоопределение) Входной разъем IEC-320-C14 IEC-320-C14 IEC-320-C14 IEC-320-C20 IEC- Выходные разъемы (6) IEC-320-C13 (6) IEC-320-C13 (6) IEC-320-C13 (6) IEC-320-C19 (1) IEC- Напряжение 220/230/240 В ± 3% (настаривается пользователем) Форма волны Синусоида Параметры батарей Герметичные свинцово-кислотные аккумуляторы с клапанным регулированием (VRI Количество х напряжение х номинал 4 x 12 В х 5 А ч 4 x 12 В х 7,2 А ч 4 x 12 В х 9,0 А ч 4 x 12 В х 9,0 А ч 4 x 12 В х 30 пользователи выклачение свыклачение х 100%-й нагрузке до автоматического выклачение х 100%-й нагрузке до автоматического выклачения запарки	717 x 262 28					
Масса (кг) Нетто 16,8 16,8 23,2 24 Брутто 20 20 20 26 28 Параметры входного переменного тока Диапазон напряжения для работы без использования батарей Входное окно по частоте 40-70 Гц (автоопределение) Входной разъем IEC-320-C14 IEC-320-C14 IEC-320-C14 IEC-320-C20 IEC- Выходные разъемыі (6) IEC-320-C13 (6) IEC-320-C13 (6) IEC-320-C13 (6) IEC-320-C19 (1) IEC- Напряжение 220/230/240 В ± 3% (настаривается пользователем) Форма волны Синусоида Параметры батарей Тип батарей Герметичные свинцово-кислотные аккумуляторы с клапанным регулированием (VRI Количество х напряжение х номинал 4 х 12 В х 5 А ч 4 х 12 В х 7,2 А ч 4 х 12 В х 9,0 А ч 4 х 12 В х	28					
Нетто 16,8 16,8 23,2 24 Брутто 20 20 20 26 28 Параметры входного переменного тока Диапазон напряжения для работы без использования батарей Входное окно по частоте Входной разъем IEC-320-C14 IEC-320-C14 IEC-320-C14 IEC-320-C14 IEC-320-C13 (6) IEC-320-C13 (6) IEC-320-C13 (6) IEC-320-C13 (6) IEC-320-C19 (1) IEC-						
Брутто 20 20 26 28 Параметры входного переменного тока Диапазон напряжения для работы без использования батарей Номинально 230 В (изменяется в зависимости от нагрузки) Входное окно по частоте 40-70 Гц (автоопределение) Входной разъем IEC-320-C14 IEC-320-C14 IEC-320-C14 IEC-320-C13 (6) IEC-320-C13 (6) IEC-320-C13 (6) IEC-320-C13 (6) IEC-320-C13 (6) IEC-320-C19 (1) IEC Напряжение 220/230/240 В ± 3% (настаривается пользователем) Форма волны Синусоида Параметры батарей Герметичные свинцово-кислотные аккумуляторы с клапанным регулированием (VRI Количество х напряжение х номинал 4 х 12 В х 5 А ч 4 х 12 В х 7,2 А ч 4 х 12 В х 9,0 А ч 4 х 12 В х 7,2 А ч 4 х 12 В х 9,0 А ч 4 х 12 В х 7,2 А ч 4 х 12 В х 9,0 А ч 4 х 12 В х 7,2 А ч 4 х 12						
Параметры входного переменного тока Диапазон напряжения для работы без использования батарей Входное окно по частоте Входной разъем IEC-320-C14 IEC-320-C14 IEC-320-C14 IEC-320-C14 IEC-320-C14 IEC-320-C13 (6) IEC-320-C13 (7) IEC-320-C19 (1) IEC-320-C19 (1) IEC-320-C19 Тип батарей Тип батарей Герметичные свинцово-кислотные аккумуляторы с клапанным регулированием (VRI Количество х напряжение х номинал 4 x 12 B x 5 A ч 4 x 12 B x 7,2 A ч 4 x 12 B x 9,0 A ч 4 x 12 B х 9,0 A ч 4 x 12 B х 9,0 A ч 4 x 12 B х 9,0 A ч 3 часа до 90% емкости после полной разрядки при 100%-й нагрузке до автоматического выкл	32					
Диапазон напряжения для работы без использования батарей Входное окно по частоте Входное окно по частоте Входной разъем Всс-320-С14 Всс-320-С14 Всс-320-С14 Всс-320-С14 Всс-320-С13 Выходные разъемы В (б) IEC-320-С13 Выходные разъемы В (б) IEC-320-С13 Выходные разъемы В (б) IEC-320-С13 В (б) IEC-320-С1						
Входное окно по частоте Входное окно по частоте Входной разъем Вс-320-С14 Вс-320-С14 Вс-320-С14 Вс-320-С14 Вс-320-С13 Выходные разъемы Вс-320-С13 Выс-320-С13 Выс-320-С14 ВЕС-320-С13 Выс-320-С13 Выс-320-С14 ВЕС-320-С13 Выс-320-С14 ВЕС-320-С14 ВЕС-320-С13 Выс-320-С14 ВЕС-320-С13 Выс-320-С13 Выс-320-С14 ВЕС-320-С13 Выс-320-С13 Выс-320-С14 ВЕС-320-С14 ВЕС-320-С13 Выс-320-С13 Выс-320-С13 Выс-320-С14 Вес-320-С14 Вес-320-С14 ВЕС-320-С13 Выс-320-С14 Вес-320-С14 Вес-320-С13 Вес-32						
Входной разъем IEC-320-C14 IEC-320-C14 IEC-320-C14 IEC-320-C14 IEC-320-C20 IEC- Выходные разъемы (6) IEC-320-C13 (6) IEC-320-C13 (6) IEC-320-C13 (6) IEC-320-C13 (6) IEC-320-C13 (7) IEC-320-C19 (7) IEC- Напряжение 220/230/240 В ± 3% (настаривается пользователем) Форма волны Синусоида Параметры батарей Тип батарей Герметичные свинцово-кислотные аккумуляторы с клапанным регулированием (VRI Количество х напряжение х номинал 4 х 12 В х 5 А ч 4 х 12 В х 7,2 А ч 4 х 12 В х 9,0 А ч 4 х 12 В х 9,0 А ч 4 х 12 В х 3 ч 4 х 12 В х 7,2 А ч 4 х 12 В х 9,0 А ч 4 х 12 В х	Номинально 230 В (изменяется в зависимости от нагрузки)					
Выходные разъемы (6) IEC-320-C13 (7) IEC-320-C19 (7) IEC-320-	40-70 Гц (автоопределение)					
Выходные разъемы (6) IEC-320-C13 (6) IEC-320-C13 (7) IEC-320-C13 (1) IEC-320-C19 (1) IEC-320-	320-C20					
Форма волны Синусоида Параметры батарей Герметичные свинцово-кислотные аккумуляторы с клапанным регулированием (VRI Количество х напряжение х номинал 4 x 12 B x 5 A ч 4 x 12 B x 7,2 A ч 4 x 12 B x 9,0 A ч	-320-C13 -320-C19					
Параметры батарей Тип батарей Герметичные свинцово-кислотные аккумуляторы с клапанным регулированием (VRI Количество х напряжение х номинал 4 x 12 B x 5 A ч 4 x 12 B x 7,2 A ч 4 x 12 B x 9,0 A ч 4 x 12	220/230/240 B ± 3% (настаривается пользователем)					
Тип батарей Герметичные свинцово-кислотные аккумуляторы с клапанным регулированием (VRI Количество х напряжение х номинал 4 x 12 B x 5 A ч 4 x 12 B x 7,2 A ч 4 x 12 B x 9,0 A ч	Синусоида					
Количество x напряжение x номинал 4 x 12 B x 5 A ч 4 x 12 B x 7,2 A ч 4 x 12 B x 9,0 A ч 4 x 12 В х 9,0 A ч						
Время зарядки при 100%-й нагрузке до автоматического выкл	Герметичные свинцово-кислотные аккумуляторы с клапанным регулированием (VRLA)					
	3 х 9,0 А ч					
(только для внутренних оатареи)	3 часа до 90% емкости после полной разрядки при 100%-й нагрузке до автоматического выключения ИБП (только для внутренних батарей)					
Условия окружающей среды						
Рабочая температура От 0℃ до +40℃	От 0℃ до +40℃					
Температура хранения От -15℃ до +50℃	От -15℃ до +50℃					
Относительная влажность От 0 % до 95 % (без конденсации)	От 0 % до 95 % (без конденсации)					
Рабочая высота До 3000 м при 40 ℃ без ухудшения номинальных характеристик	До 3000 м при 40℃ без ухудшения номинальных характеристик					
 45 дБА макс., на 46 дБА, на расст. 1 м от задней сторонырасст. 1 м от передней < 48 дБА макс., на расст. 1 м от передней или боковой сторон или боковых сторо 43 дБА, на расст. 1 м от передней или боковой сторон или боковых сторо 46 дБА, на расст. 1 м < 48 дБА, на расст. 1 м от задней стороны 						
Стандарты и сертификаты	4					

Liebert® GXT3. Характеристики внешних батарейных модулей

Безопасность

Транспортировка

Устойчивость к скачкам напряжения

Соответствие требованиям

RF/EMI

Номер модели	GXT3-700RT230	GXT3-1000RT230	GXT3-1500RT230	GXT3-2000RT230	GXT3-3000RT230	
Используется / Модель ИБП	GXT3-48VBATT GXT3-					
Размеры, Ш х Г х В (мм)						
Нетто	430 x 497 x 85				430 x 602 x 85	
Брутто	570 x 617 x 262				570 x 717 x 262	
Масса (кг)						
Нетто	32				42	
Брутто	35				46	
Тип батарей	Герметичные свинцово-кислотные аккумуляторы с клапанным регулированием (VRLA)					
Количество х напряжение х номинал	(2 x 4) x 12 B x 9,0 A ч (2 x 6) x 12 B x 9,0 A ч					
Условия окружающей среды						
Температура эксплуатации/хранения	От 0℃ до +40℃/от -15℃ до +40℃					
Относительная влажность	От 0 % до 95 % (без конденсации)					
Максимальная рабочая высота	До 3000 м при 40℃ без ухудшения номинальных характеристик					
Стандарты и сертификаты						
Безопасность/эмиссия	EC/EN/AS 62040-1-1:2008/FCC, раздел 15, класс A (CISPR22, класс В)					
Транспортировка	ISTA, процедура 1A					

EC/EN/AS 62040-1-1:2008

IEC/EN/AS 62040-2, 2-е изд. (CISPR22, класс A)

IEC 62040-2, 2-е изд.

ISTA, процедура 1A

CE, RoHS, WEEE



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 r.

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

GXT3M-FLY-RU-0210-03 MKA4L0RUGXT3M Rev.1-07/2011

Emerson Network Power™ *The global leader in enabling*

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 Роwer являются товарными знаками компании Emerson Electric Со. или одной из ее аффилированных компаний. © Emerson Electric Co., 2011 г.