



**GE**

# ТРЕБОВАНИЯ К УСТАНОВКЕ ИСТОЧНИКА БЕСПЕРЕБОЙНОГО ПИТАНИЯ

## **Digital Energy™ LP 31T**

**5-6-8-10 кВА**

Изготовлено:

**GE Digital Energy**  
General Electric Company  
H-6595 Riazzino (Locarno)  
Switzerland

Тел. +41 (0)91 / 850-5151  
Факс, +41 (0)91 / 850-5144  
Вебсайт [www.gedigitalenergy.com](http://www.gedigitalenergy.com)

**СистемаТехника**

Россия, Москва  
ул. Панфилова, д. 20, стр. 1  
☎ + 7 (495) 255-03-39



# 1 Правила установки и хранения

## 1.1 Установка

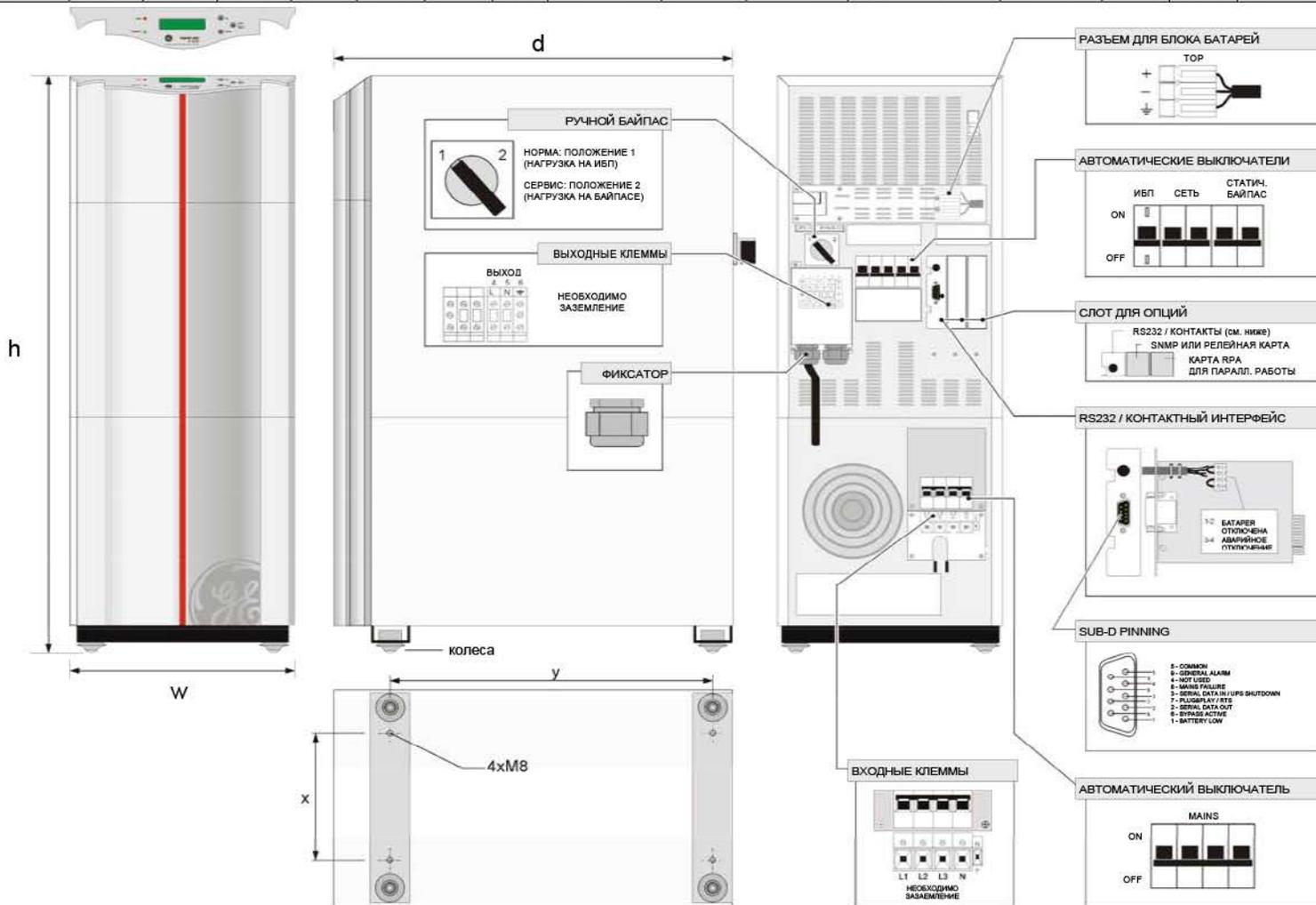
- Перемещайте ИБП только в вертикальном положении в оригинальной упаковке к месту окончательной установки.
- Для подъема ИБП используйте вилочный погрузчик или специальные ремни.
- Убедитесь в достаточной прочности пола и грузоподъемности подъемных механизмов.
- Внимательно проверьте целостность ИБП, Если Вы заметили любые видимые повреждения, не производите подключение ИБП и свяжитесь с ближайшим сервисным центром.
- Этот ИБП спроектирован для закрытых помещений, не содержащих загрязняющих электропроводящих веществ.
- ИБП должен питаться из трехфазной пятипроводной электросети с защитным заземлением.
- Не устанавливайте аппарат около воды или в месте с повышенной влажностью.
- Исключите возможность попадания жидкости и предметов внутрь аппарата.
- ИБП должен быть установлен в сухом, хорошо проветриваемом помещении. Температура окружающей среды не должна превышать 40° С; чтобы добиться оптимального срока жизни батареи, температура окружающей среды не должна превышать 30° С.
- Важно поддерживать хорошую вентиляцию. Воздух должен свободно циркулировать вокруг и внутри аппарата. Не заслоняйте вентиляционные решетки ИБП.
- Избегайте установки ИБП под воздействием прямых солнечных лучей и рядом с источником тепла.
- Не подключайте к ИБП домашние электроприборы, такие как электрообогреватели, электрочайники, пылесосы и пр.

## 1.2 Хранение

- ИБП должен храниться в сухом месте, с полностью заряженной батареей, при температуре от – 20° до + 45° С.  
Если ИБП хранится длительное время, то батарея должна периодически подзаряжаться. Для этого подсоедините ИБП к сети и включите его при хранении:
- при температуре от – 20° до + 30° С: каждые 3 месяца на 24 часа,
- при температуре от –20° до +45° С: раз в месяц на 24 часа.

## Установочный чертеж *Digital Energy™ LP 5/6-31T*

Модель	Тепловыделение				Размеры			Вес	Поток воздуха при 100% нагрузке	Окруж. темпер.	Отн. Влажность (без конд.)	Высота над ур. моря (макс. 4000м)	Плавкие предохран. в здании	Входн./выходн. кабели			Миним. своб. пространство			Основание	
	Нагрузка 100%		Нагрузка 50%		в	ш	г							х	у						
LP	Вт	Втu/час	Вт	Втu/час	мм	мм	мм	кг	м³/час	°C	%		А	мм²	AWG	мм	мм	мм	мм	мм	
5-31T	835	2849	500	1706	855	313	590	180	660	-10-40	<95	<1000м, снижение мощн. 12.5% на 1000м	3 x 16	4 / 6	12 / 10	100	50	200	184	448	
6-31T	1000	3412	600	2047	855	313	590	185	660	-10-40	<95		3 x 16	4 / 6	12 / 10	100	50	200	184	448	



## Установочный чертеж *Digital Energy™ LP 8/10-31T*

Модель	Тепловыделение				Размеры			Вес	Поток воздуха 100% нагр.	Окруж. темпера- тура	Отн. Влажность (без конд.)	Высота над ур. моря (макс. 4000м)	Плавление предохран. в здании	Входн./выходн. кабели		Миним. своб. пространство			Основание	
	Нагрузка 100%		Нагрузка 50%		в	ш	г							х	у					
LP	Вт	Вт/час	Вт	Вт/час	мм	мм	мм	кг	м³/час	°C	%		А	мм²	AWG	мм	мм	мм	мм	мм
8-31T	1342	4580	758	2587	995	313	720	270	990	-10-40	<95	сниж. мощн. 12.5% на 1000м	3 x 25	6 / 10	10 / 8	100	50	200	184	578
10-31T	1561	5327	835	2849	995	313	720	275	990	-10-40	<95		3 x 32	6 / 10	10 / 8	100	50	200	184	578

