

GAMMA GNR11

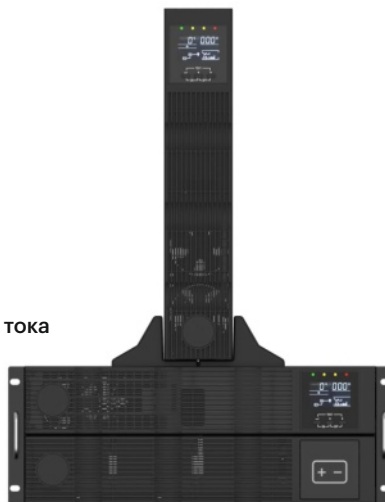
серия высокочастотных однофазных онлайн ИБП 6/10кВА
в стойечном исполнении



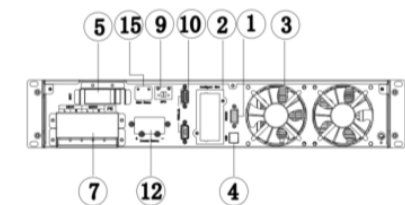
ХАРАКТЕРИСТИКИ

ОСОБЕННОСТИ МОДЕЛИ

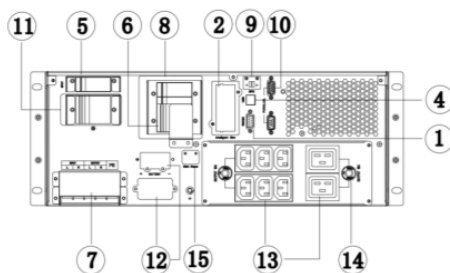
- Конвертируемость Rack/Tower
- Двойное преобразование питающего напряжения
- Микропроцессорное управление током заряда (от 1 до 12А)
- КПД преобразования – не ниже 95%
- Поддержка карт SNMP / RS485 / плата сухих контактов
- Автоматическая регулировка скорости вращения вентилятора
- Выходной коэффициент мощности - 1.
- Диапазон входного напряжения от 110 В до 300 В переменного тока
- Функция аварийного отключения питания
- Совместимость с генератором аварийного питания
- Мониторинг ИБП через RS232/USB/SNMP
- «Горячая» замена аккумуляторов
- Наличие энергосберегающего режима (ECO)
- Технология DSP (цифровая обработка сигнала) гарантирует высокую производительность
- Усовершенствованная технология PFC (коррекция коэффициента мощности), входной коэффициент мощности >99%



ЗАДНЯЯ ПАНЕЛЬ



6KL/10KL



6KS/10KS

- 1 RS232
- 2 Слот для интерфейсной карты
- 3 Вентилятор
- 4 USB
- 5 Выходной выключатель
- 6 Выключатель режима обслуживания
- 7 Клеммная колодка
- 8 Выходной выключатель
- 9 EPO (аварийное отключение питания)
- 10 Параллельный порт
- 11 Выключатель батарей
- 12 Порт подключения внешних батарей
- 13 Выходной разъем
- 14 Входной выключатель перегрузки по току

МОДЕЛЬ	GNR1106KS	GNR1106KL	GNR1110KS	GNR1110KL
МОЩНОСТЬ	6кВА/6кВт		10кВА/10кВт	
Вход				
Номинальное напряжение	208/ 220/230/240 В переменного тока, L+N+PE			
Диапазон напряжения	110-300 В переменного тока			
Диапазон частот	50/60±6 Гц			
Коэффициент мощности	≥0,99			
THDi	≤5% (линейная нагрузка); ≤8% (нелинейная нагрузка)			
Выход				
Номинальное напряжение	208/220/230/240 В переменного тока, L+N+PE			
Погрешность	±1%			
Частота	50/60 Гц ± 0,1%			
THDi	≤2% (линейная нагрузка); ≤5% (нелинейная нагрузка)			
Время переключения	0 мсек			
Форма выходного напряжения	Чистая синусоида			
Крест-фактор	3:01			
Перегрузочная способность (в режиме работы от сети)	102%-105% нагрузки, 30 мин; 105%-125% нагрузки, 10 мин; 125%-150% нагрузки, 30 с; >150% нагрузки, 500 мс			
Перегрузочная способность (в режиме работы от батарей)	102%-105% нагрузки, 10 мин; 105%-125% нагрузки, 1 мин; 125%-150% нагрузки, 10 с; >150% нагрузки, 500 мс			
Энергоэффективность				
Режим работы от сети	95%			
Режим работы от батареи	94,50%			
ECO-режим	98%			
Характеристики батарей				
Номинальное напряжение шины	192 В постоянного тока / 240 В постоянного тока			
Тип и батарей и кол-во	7Ач*16шт.	внешние	9Ач*16шт	внешние
Ток заряда	1А(1-12А)	1-12А	1А(1-12А)	1-12А
Связь				
Интерфейсы	RS232 / USB/ SNMP-карта (опция) / плата сухих контактов (опция) / RS485-карта (опция)			
Окружающая среда				
Рабочая температура	0-40°C			
Относительная влажность	0-95% (без конденсации)			
Шум	≤50 дБ на расстоянии 1 метра			
Высота	До 1000 м над уровнем моря без снижения мощности			
Габаритно-весовые параметры				
Размеры (Ш*Г*В), мм	440*753*173	440*487*86	440*753*173	440*487*86
Вес, кг	58	11	62	12