

GAMMA GN11

серия высокочастотных однофазных онлайн ИБП 6/10кВА



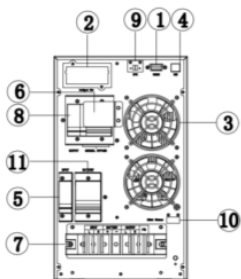
ХАРАКТЕРИСТИКИ

ОСОБЕННОСТИ МОДЕЛИ

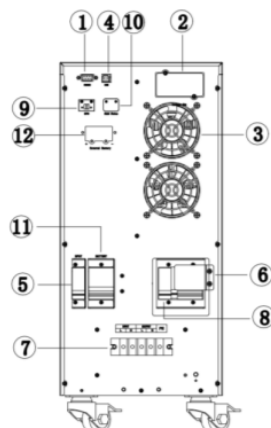
- Моноблочное исполнение в форм-факторе Tower
- Двойное преобразование питающего напряжения
- Микропроцессорное управление током заряда (от 1 до 12А)
- КПД преобразования – не ниже 95%
- Поддержка карт SNMP / RS485 / плата сухих контактов
- Автоматическая регулировка скорости вращения вентилятора
- Выходной 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 Входной выключатель
⑥ Выключатель технического обслуживания (опционально) ⑦ Клеммная колодка
⑧ Выходной выключатель ⑨ ЕРО (аварийное отключение питания) ⑩ Параллельный порт
⑪ Выключатель батарей ⑫ Порт подключения внешних батарей

Модель	GN1106KS	GN1106KL	GN1110KS	GN1110KL
Мощность	6KBA/6KBт		10KBA/10KBт	
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			
Точность напряжения	±1%			
Частота	50/60 Гц ± 0,1%			
THDi	≤2% (линейная нагрузка); ≤5% (нелинейная нагрузка)			
Время переключения	0			
Форма выходного напряжения	Чистая синусоида			
Крест-фактор	3:1			
Перегрузочная способность (Режим сети)	102%-105% нагрузки, 30 мин; 105%-125% нагрузки, 10 мин; 125%-150% нагрузки, 30 с; >150% нагрузки, 500 мс			
Перегрузочная способность (Режим 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%			
ЭКО-режим	98%			
Батарея				
Номинальное напряжение	192В / 240В постоянного тока			
Количество и тип батарей	7Ач*16шт.	внешняя	9Ач*16шт	внешняя
Ток заряда	1А (1-12А)	1-12А	1А (1-12А)	1-12А
Связь				
Интерфейс	RS232 / USB/ SNMP-карта (опционально) / плата сухих контактов (опционально) / RS485-карта (опционально)			
Среда				
Рабочая температура	0~40°C			
Влажность	0~95% (без конденсации)			
Шум	≤50 дБ на расстоянии 1 метра			
Высота	До 1000 м над уровнем моря без снижения мощности			
Массогабаритные показатели				
Размеры (Ш*Г*В)мм	250*523*602	190*437*322	250*523*602	190*437*322
Вес (кг)	58/67.3	10	61.3/71.5	11