



HS25-5248RM

высокочастотный инвертор

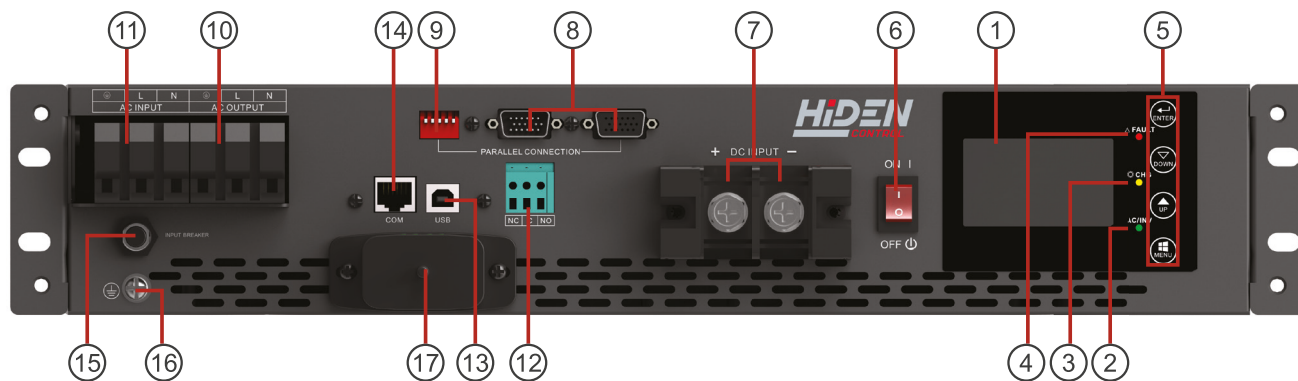
УТ-00002905

ред. 10.2026

- Инвертор с чистой синусоидой
- Настраиваемый диапазон входного напряжения для бытовой техники и ПК через ЖК-дисплей
- Настраиваемый ток заряда АКБ в зависимости от применения через ЖК-дисплей
- Настраиваемое АС-зарядное устройство через ЖК-дисплей
- Совместимость с сетевым напряжением или генератором
- Автоматический перезапуск при восстановлении сети АС
- Защита от перегрузки, перегрева и короткого замыкания
- Умное зарядное устройство для оптимальной работы АКБ
- Функция холодного старта
- Удаленный мониторинг по Wi-Fi (опция)



подробнее — на сайте



1. ЖК-дисплей
2. Индикатор состояния
3. Индикатор заряда
4. Индикатор неисправности
5. Функциональные кнопки
6. Выключатель питания
7. Вход АКБ
8. Порт параллельной связи
(только параллельная модель)

9. Переключатель параллельной работы
10. Выход AC
11. Вход AC
12. Сухой контакт
13. USB
14. Порт связи RS485
15. Автоматический выключатель
16. Заземление
17. Порт Wi-Fi (опция)



Модель		HS25-5248RM YT-00002905
Номинальная выходная мощность		5 200VA / 5 200W
ВХОД АС		
Номинальное входное напряжение 230Vac ±5%		230Vac ±5%
Выбираемый диапазон напряжения 170-280VAC (UPS) / 90-280VAC (APL) / 184-253VAC (VDE4105)		24,18
Диапазон частоты 50Hz/60Hz (автоопределение)		9,72
КПД инвертора (пиковый) 90%		21,80
Ток при максимальной мощности, I _{mp} /A		9,17
ВЫХОД ИНВЕРТОРА		
Форма выходного напряжения		Чистая синусоида
Регулировка выходного напряжения		230Vac ± 5%
Выходная частота		50Hz / 60Hz (автоопределение)
Коэффициент мощности		≈1
Время переключения		10ms (UPS / VDE4105) / 20ms (APL) <50ms (для параллельной работы)
Номинальное входное напряжение DC		48VDC
Напряжение холодного старта		46VDC
Защита от КЗ на выходе	Работа от сети	Автоматический выключатель
	Работа от АКБ	Электронные цепи
АКБ		
Напряжение АКБ		48VDC
Напряжение float-заряда		54.8V
Защита от перезаряда		60V
ОБЩИЕ ДАННЫЕ		
Дисплей		LED + LCD
Параллельная работа		3 устройства
Диапазон рабочей температуры		-10°C до 50°C
Температура хранения		-15°C до 60°C
Масса, кг		11kg
Размеры, мм		468*86.3*400mm
СЕРТИФИКАЦИЯ И СТАНДАРТЫ		
Сертификат		CE

Технические характеристики документа могут быть изменены без предварительного уведомления



Это многофункциональный инвертор/зарядное устройство, объединяющее функции инвертора и зарядного устройства, обеспечивая бесперебойное питание в компактном корпусе. Удобный ЖК-дисплей позволяет пользователю настраивать и быстро изменять параметры: ток заряда батареи, АС-зарядное устройство и допустимый диапазон входного напряжения в зависимости от применения.

hiden-control.ru

info@hiden-control.ru

+7 (499) 112-09-29