

ДИЗЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАТОР GP2100VD

Стандартная мощность
1875кВА / 1500кВт

Резервная мощность
2063кВА / 1650кВт

ТЕХНОЛОГИИ ЭНЕРГООБЕСПЕЧЕНИЯ

Повышенная доступность оборудования для пользователей. Проверенный, надежный и универсальный генератор. Стабильность электропитания нагрузки на новом уровне!

Удобство использования. После установки на место эксплуатации, может быть запущен даже низко квалифицированным персоналом.

Снижение затрат на транспортировку и установку. Компактная и прочная конструкция с интегрированными крепежными элементами позволяет быстрее и безопаснее транспортировать и устанавливать генератор на место эксплуатации.

БЕЗОПАСНОСТЬ

- Обеспечьте безопасность в соответствии с руководством по эксплуатации.
- Для предотвращения аварий и несчастных случаев, выполнять ежедневные и профилактические проверки в обязательном порядке.



ДЖЕНЕРАЛ ПАУЭР

125239, Москва, ул. Коптевская, д.73 стр1, эт. 2, ком. 4
тел./факс: +7 (495) 181-13-19
info@generalpower.ru
www.generalpower.ru



GENERAL POWER

ДВИГАТЕЛЬ VAUDOUIIN



ДИЗЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАТОР GP2100BD

Модель

GP2100BD **Альтернатор**

| | | |
|----------------------|--------|---------|
| • Основная мощность | кВА | 1875 |
| • Резервная мощность | кВА | 2063 |
| • Напряжение | V | 400/230 |
| • Номинальный ток | A | 2706 |
| • Уровень шума | dB(7м) | ≤96 |

Двигатель

| | | |
|-------------------------------|--------------|---------|
| • Модель | 16M33G2000/5 | |
| • Количество цилиндров | | 16 V |
| • Рабочий объем | л | 52.3 |
| • Диаметр цилиндра/ход поршня | мм | 150/185 |
| • Степень сжатия | | 15:1 |
| • Частота вращения | об/мин | 1500 |
| • Пуск двигателя | V | 24 |

Выхлопная система

| | | |
|--------------------------------|--------|-----|
| • Поток выхлопных газов | м³/мин | / |
| • Температура выхлопных газов | °C | 750 |
| • Максимальное противодавление | кПа | 75 |

Воздушная система

| | | |
|-----------------|--------|---|
| • Поток воздуха | м³/мин | / |
|-----------------|--------|---|

Топливная система

| | | |
|----------------------------|-------|----------|
| • Расход при 100% нагрузке | л/час | 446.8 |
| • Расход при 75% нагрузке | л/час | 335.1 |
| • Расход при 50% нагрузке | л/час | 223.4 |
| • Объем топливного бака | л | Нет бака |

Система смазки

| | | |
|-----------------------------|-----|-------|
| • Объем ёмкости масла | л | 114 |
| • Коэффициент расхода масла | % | 0.3 |
| • Давление масла | Бар | 4-6.5 |

Система охлаждения

| | | |
|--|----|-------|
| • Объем ОЖ | л | 130 |
| • Рабочий диапазон термостата, | °C | 80/92 |
| • Макс. температура ОЖ (охлаждающей жидкости) | °C | 103 |

| | | |
|---------------------------|--------------|------------------------------|
| • Модель | GeneralPower | LSA52.3 S5 |
| | Leroy Somer | LSA52.3 S5 |
| • Фазность | | 3 |
| • Напряжение | V | 400/230 |
| • Тип подключения | | 3 Phase 4 wire, Y type |
| • Количество подшипников | | 1 |
| • Коэффициент мощности | | 0,8 |
| • Частота | Гц | 50 |
| • Основная мощность | кВА | 1520 |
| • Тип возбудителя | | Бесщеточный, самовозбуждение |
| • Регулировка напряжения | % | ±0,5 |
| • Класс защиты | | IP 23 |
| • Класс изоляции | | H/N |
| • Высота над уровнем моря | м | ≤ 1000 |

Контроллер DEEPSEA

- Модель DSE6120
- Основные функции
 - » Низкое давление масла
 - » Высокая температура воды
 - » Высокое / низкое напряжение
 - » Высокая температура двигателя и превышение скорости
 - » Регулятор частоты напряжения
 - » Экстренная остановка
 - » Ошибка запуска



Опциональные модули управления



- Модуль автоматического управления генератором
- Модуль удаленного контроля с доступом по телефону, интернет, кабелю
- Дубликат контроллера на панели АВР
- Модуль управления синхронизацией
- Панель распределения нагрузки

Стандартные функции

- Двигатель (BAUDOUIN)
- Радиатор 50°C макс., вентиляторы с ременным приводом
- 12В генератор переменного тока
- Альтернатор: одноопорный альтернатор переменного тока IP23, класс изоляции H/H
- Стандартная система автоматического управления
- Комплект фильтров: воздушный, топливный и масляный
- Автоматический выключатель защиты генератора
- Базовый топливный бак
- Система выпуска отработавших газов (гофрированная выхлопная труба, выхлопной сифон, фланец, глушитель)
- Руководство пользователя
- Зарядное устройство АКБ
- Подогреватель ОЖ двигателя

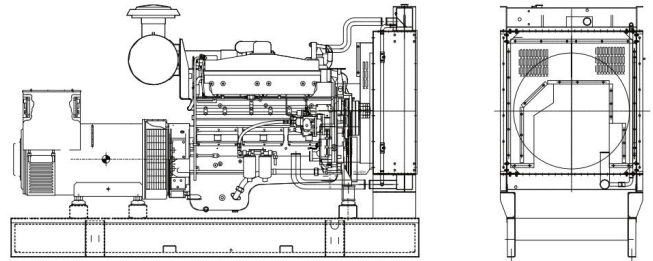
Опции

- Подогреватель обмоток альтернатора
- PMG
- Водомасляный сепаратор
- Пульт дистанционного управления
- АВР

Гарантийный срок*

12 месяцев с даты покупки или 1000 мото часов (в зависимости от того, что произойдет раньше).

Габариты



Открытый

| | | |
|-------|----|----------------|
| ДхШхВ | мм | 5400*2250*2500 |
| Вес | кг | 5400 |

