

ДИЗЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАТОР GP110KF

Стандартная мощность

100кВА / 80кВт

Резервная мощность

110кВА / 88кВт

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.



GENERAL POWER

ДВИГАТЕЛЬ KOFO



ДИЗЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАТОР GP110KF

Модель

GP110KF

- Основная мощность кВА 100
- Резервная мощность кВА 110
- Напряжение В 400/230
- Номинальный ток А 162
- Уровень шума dB(7м) ≤85

Двигатель

- Модель 4RT55-110D
- Количество цилиндров 4
- Рабочий объем л 5.32
- Диаметр цилиндра/ход поршня мм 110/140
- Степень сжатия 17
- Частота вращения об/мин 1500

Выхлопная система

- Поток выхлопных газов л/сек -
- Температура выхлопных газов °С -
- Максимальное противодавление кПа 10

Воздушная система

- Макс входное давление кПа -
- Объем камеры сгорания м³/мин -
- Воздушный поток м³/мин -

Топливная система

- Расход при 100% нагрузке л/час 20
- Расход при 75% нагрузке л/час 15.5
- Расход при 50% нагрузке л/час 10.5
- Объем топливного бака л 198

Система смазки

- Объем ёмкости масла л 18
- Расход масла г/кВт.ч ≤2.04
- Минимальное давление масла МПА 0,2-0,4

Система охлаждения

- Объем системы л 28
- Рабочий диапазон термостата, °С 85-92
- Макс. температура ОЖ (охлаждающей жидкости) °С 104

Альтернатор

- Модель GeneralPower GP274C
STAMFORD UCI274C
- Фазность 3
- Напряжение В 400/230
- Тип подключения 3 Phase 4 wire, Y type
- Количество подшипников 1
- Коэффициент мощности 0,8
- Частота Гц 50
- Основная мощность кВА 125
- 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, кабелью
- Дубликат контроллера на панели АВР
- Модуль управления синхронизацией
- Панель распределения нагрузки

Стандартные функции

- Двигатель (KOFO)
- Радиатор 50°C макс., вентиляторы с ремённым 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

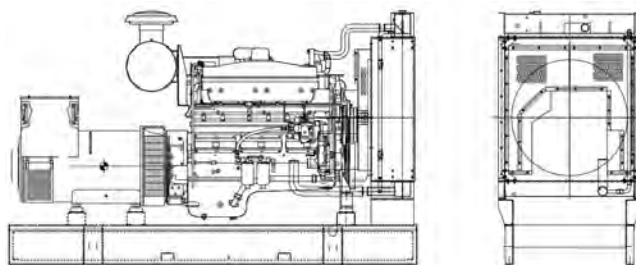
Опции

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

Гарантийный срок*

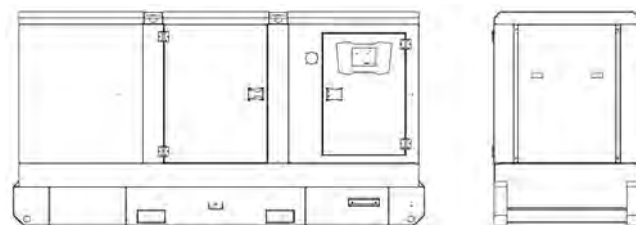
12 месяцев с даты покупки или 1000 мото часов (В зависимости от того, что произойдет раньше).

Габариты



Открытый

ДхШхВ	мм	2050*880*1270
Вес	кг	1100



В кожухе

ДхШхВ	мм	2688*1080*1450
Вес	кг	1600

