

ДИЗЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАТОР GP25BD

Стандартная мощность
23кВА / 18кВт

Резервная мощность
25кВА / 20кВт

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 BAUDOUIIN



ДИЗЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАТОР GP25BD

Модель		GP25BD
Основная мощность	кВА	23
Резервная мощность	кВА	25
Напряжение	В	400/230
Номинальный ток	А	33
Уровень шума	дБ(7м)	≤96

Двигатель		
Модель		4M06G25/5
Количество цилиндров		4 в линию
Рабочий объем	л	2.3
Диаметр цилиндра /ход поршня	мм	89/92
Степень сжатия		17.5:1
Частота вращения	об/мин	1500
Пуск двигателя	В	12

Выхлопная система		
Поток выхлопных газов	м³/мин	4.88
Температура выхлопных газов	°C	700
Максимальное противодавление	кПа	80

Воздушная система		
Поток воздуха	м³/мин	1.44

Топливная система		
Расход при 100% нагрузке	л/ч	6.1
Расход при 75% нагрузке	л/ч	4.5
Расход при 50% нагрузке	л/ч	3.2
Объем топливного бака	л	133

Система смазки		
Объем емкости масла	л	7.1
Коэффициент расхода масла	%	0.4
Давление масла	Бар	2-5

Система охлаждения		
Объем ОЖ	л	5
Рабочий диапазон температур	°C	72/82
Макс. температура ОЖ (охлаждающей жидкости)	°C	105

Альтернатор		
Модель	GeneralPower	GP184E
	STAMFORD	P1144D
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	18
Тип возбудителя		Бесщеточный, с самовозбуждением
Регулирование 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 вращения		
» Экстренная остановка		
» Ошибка запуска		



Опциональные модули управления



- Модуль автоматического управления генератором
- Модуль удаленного контроля с доступом по телефону, интернет, к веб-интерфейсу
- Дублирующий контроллер панели АВР
- Модуль управления синхронизацией
- Панель распределения нагрузки

23КВА / 18КВТ



Стандартные функции

- Двигатель (BAUDOUIN)
- 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

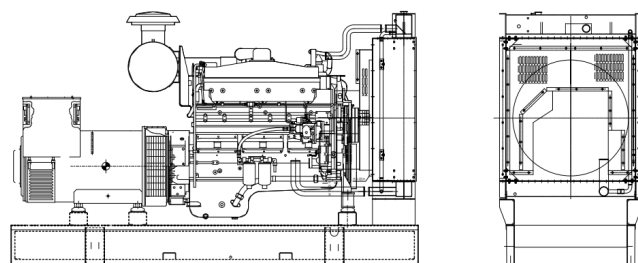
Опции

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

Гарантийный срок*

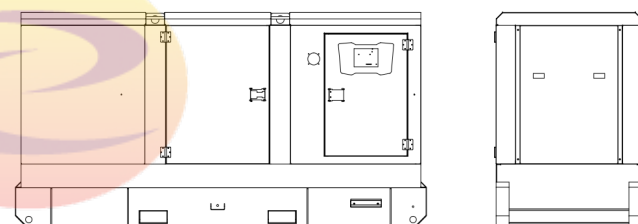
12 месяцев с даты покупки или 1000 мото часов (В зависимости от того, что произойдет раньше).

Габариты



Открытый

ДхШхВ	мм	1500*750*1050
Вес	кг	650



В кожухе

ДхШхВ	мм	2188*900*1280
Вес	кг	800

