

Модель:

1375B

Промышленная дизель-генераторная установка

1500 об/мин – 50Гц
3-ФАЗНАЯ - 400В/230В
Дизельный двигатель
Жидкостное охлаждение



ОТКРЫТОЕ ИСПОЛНЕНИЕ



РЕЗЕРВНАЯ МОЩНОСТЬ (ESP)		ОСНОВНАЯ МОЩНОСТЬ (PRP)	
кВА	кВт	кВА	кВт
1375	1100	1250	1000

ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ

Двигатель	Baudouin 12M33D1210E200
Альтернатор	CTG 634G
Напряжение	400/230 В
Частота	1500 об/мин – 50Гц
Охлаждение двигателя	Жидкостное
Регулятор оборотов	Электронный
Расход топлива (75%)	190,73 л/ч
Регулятор напряжения	A.V.R.
Пульт управления	Comap InteliLite 4 Amf 8

КОМПЛЕКТАЦИЯ:

- Промышленный двигатель жидкостного охлаждения BAUDOUIN
- Генератор переменного тока (класс защиты IP23, класс изоляции H/H)
- Электронная панель управления ComAp InteliLite 4 AMF 8 для работы в ручном и автоматическом режимах
- Автомат защиты генератора
- Аккумуляторная батарея
- Электрический подогреватель ОЖ
- Статическое зарядное устройство АКБ
- Стальная опорная рама со встроенным топливным баком и опорами для виброразвязки
- Индустриальный глушитель (для ДГУ открытого исполнения)
- Низкошумный глушитель (для ДГУ в шумозащитном кожухе)
- Заправка ОЖ и маслом, проведение заводских испытаний под нагрузкой
- Автомат ввода резерва (опция)

ГАБАРИТЫ И ВЕС

ИСПОЛНЕНИЕ	ОТКРЫТОЕ	КОЖУХ
Длина, мм	4600	6000
Ширина, мм	1900	2500
Высота, мм	2050	2750
Вес, кг	5800	7600
Встроенный топливный бак, л	1750	2000


PRP - мощность генераторного агрегата при работе на переменную нагрузку без ограничения времени работы. Перегрузочная способность составляет 10 % в течение одного часа через каждые 12 часов непрерывной работы. Средний коэффициент загрузки за 24 часа работы составляет <70 %.

ESP - это резервная мощность, которую агрегат может развивать при работе на изменяющуюся электрическую нагрузку во время перебоев в подаче электроэнергии, при этом не допускается перегрузка. Средний коэффициент загрузки за 24 часа работы составляет <70 %.

Генераторы CTG соответствуют стандартам ISO 9001 и стандартам ЕС, которые включают в себя 2006/42/ЕС безопасность машин и оборудования 2006/95/ЕС Низковольтное оборудование EN 60204-1: 2006+A1: 2009, EN ISO 12100: 2010, EN ISO 13849-1: 2008, EN 12601:2010

Технические характеристики и спецификации могут быть изменены без предварительного уведомления.

РАСШИРЕННЫЕ ДАННЫЕ

<p style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg);">ДВИГАТЕЛЬ</p>	<p>Модель двигателя</p> <p>Топливо</p> <p>Расположение цилиндров</p> <p>Количество цилиндров</p> <p>Система подачи воздуха</p> <p>Степень сжатия</p> <p>Диаметр и ход поршня, мм</p> <p>Объем двигателя, л</p> <p>Регулятор оборотов</p> <p>Частота оборотов, об/мин</p> <p>Расход топлива 100%-75%-50% л/ч</p> <p>Напряжения питания</p> <p>Объем ож (только двигатель), л</p> <p>Объем масла, л</p>	<p>Baudouin 12M33D1210E200 дизельное в ряд 12 Турбонаддув, интеркулер 15:1 150x185 39.2 электронный 1500 258,63 – 190,73 – 129,18 24 В 75,94 146</p>
<p style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg);">АЛЬТЕРНАТОР</p>	<p>Модель</p> <p>Количество полюсов</p> <p>Тип соединения</p> <p>Класс изоляции</p> <p>Класс защиты</p> <p>Система возбуждения</p> <p>Регулятор напряжения</p>	<p>CTG 634G 4 звезда H IP23 самовозбуждение AVR</p>
<p style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg);">ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ</p>	<p>Модель</p> <p>Режимы работы OFF/MANUAL/AUTO/TEST</p> <p>Графический дисплей, кнопки управления, световые индикаторы</p> <p>Защита IP65 (передняя панель)</p> <p>Условия эксплуатации: t=-200С ÷ +700С, влажность 95% без образования конденсата.</p> <p>Вибрация: 5-25Гц, ±1,6мм; 5-100Гц, a=4g. Ударные воздействия: a=500 м/с2.</p> <p>Настройка параметров через ПК</p> <p>Настраиваемые аналоговые и цифровые входы и выходы</p> <p>Защита ДГУ посредством предупреждения о неисправности или аварийного останова</p> <p>Контроль параметров внешней сети и ДГУ</p> <p>Интерфейс RS-232</p> <p>Счетчик часов наработки, 3 таймера технического обслуживания</p> <p>Журнал событий до 150 записей</p> <p>Возможность интернет доступа с использованием ETHERNET/4G, MODBUS TCP/RTU, SNMP v1/v2c (опция), SMS и электронные письма, поддержка удаленной связи (AirGate2.0, WebSupervisor)</p> <p>Пользовательские настройки и средства защиты, управление доступом пользователей</p> <p>Поддержка 5 языков</p>	<p>ComAp IntelliLite 4 AMF 8</p>  <p>The heart of smart control</p> <p>IntelliLite 4 AMF 8</p>