

Дизельные генераторы ENERGOPROM - отличное решение для автономного электроснабжения!

Работаем с 2005 года | В наличии на складе более 200 ДГУ | Доставка по России



EnerGOPROM EFYC 750/400

Дизельный генератор с двигателем Yuchai в открытом исполнении.

- Панель управления на базе контроллера ComAp IL4-AMF25
- Автомат защиты генератора CHINT
- SmartGen HWP40N (230 В) с циркуляционным насосом
- SmartGen BAC2408
- Ручной насос для откачки масла
- Антиконденсационный нагреватель обмоток
- Датчик давления масла
- Датчик температуры охлаждающей жидкости
- Датчик уровня топлива
- Датчик уровня охлаждающей жидкости в радиаторе
- Разъединитель аккумуляторной батареи
- АКБ: Varta 120 А *4
- Фильтр-сепаратор Yuchai
- Глушитель промышленный (минус 9-15 dBA)
- Бак 990

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Марка ДГУ / Модель ДГУ	EnerGOPROM EFYC 750 / 400
*Основная мощность (Prime power), (PRP), кВт/кВА	600 / 750
**Резервная мощность (Stand-by power), (LTP), кВт/кВА	660 / 825
Номинальное Выходное напряжение, В	400 / 230
Номинальная частота выходного напряжения, Гц	50
Частота вращения двигателя, об/мин	1500
Расход топлива при нагрузке 100 %, Л/Ч	166
Расход топлива при нагрузке 75 %, Л/Ч	124
Расход топлива при нагрузке 50 %, Л/Ч	84

ГАБАРИТЫ

Длина/ Ширина / Высота, мм	4090*1870*2120
Сухой вес, кг	5143
Емкость штатного топливного бака, л	990
ХАРАКТЕРИСТИКИ ДВИГАТЕЛЯ	
Производитель / Модель	YSTD201000-G30
Основная мощность Prime, кВт	653
Резервная мощность Stand-by, кВт	720
Рабочий объем двигателя, л	19,6
Количество, расположение цилиндров	6, рядный
Вид наддува воздуха	турбонаддув
Система впрыска топлива	прямой впрыск, Common Rail
Охлаждение	жидкостное
Радиатор	Медный FAST, 50 ° C.
Регулятор частоты вращения двигателя	электронный
Напряжение системы управления, В	24
Общий объем масла, л / Общий объем антифриза, л	52 / 160
ХАРАКТЕРИСТИКИ ГЕНЕРАТОРА	
Производитель / Модель	Evo Tec TCU368G
Система возбуждения	PMG
Автоматический регулятор напряжения (AVR)	электронный
Допустимый ток короткого замыкания (PMG)	300%, 10 сек.
Допустимая перегрузка по току (PMG)	до 10 сек – 300%
Точность регулирования напряжения, %	± 1
Изоляция	H
Уровень технической защиты	IP 23
ГАРАНТИЯ	
<p>- Гарантийный срок для Оборудования, которое работает в основном режиме: 12 месяца с даты установки (ввода в эксплуатацию), но не более 14 месяцев с даты поставки или 3000 моточасов в зависимости, что наступит ранее.</p> <p>- Гарантийный срок для Оборудования, которое работает как резервный источник питания: 24 месяца с даты установки (ввода в эксплуатацию), но не более 26 месяцев с даты поставки или 1000 моточасов в зависимости, что наступит ранее.</p>	

*PRP - Основная мощность: определяется как максимальная мощность, которую генераторная установка способна выдавать непрерывно, обеспечивая переменную электрическую нагрузку при работе в течение неограниченного количества часов в год в согласованных рабочих условиях с установленными интервалами и процедурами технического обслуживания. выполняются в соответствии с предписаниями производителя. Допустимая средняя выходная мощность за 24 часа работы не должна превышать 70% от основной мощности. Перегрузочная способность 10% доступна в течение 1 часа в течение 12-часового периода работы.

**LTP - ограниченная по времени рабочая мощность: определяется как максимальная доступная мощность в согласованных условиях эксплуатации, при которой генераторная установка способна обеспечивать до 500 часов работы в год (не более 300 часов для непрерывного использования) с интервалом технического обслуживания и процедурами, выполняемыми в соответствии с предписаниями производителей. Нет возможности перегрузки.