



19.09.2019

Коммерческое предложение на поставку ДГУ- 200 кВт.

Установка предназначена для использования в качестве основного и резервного источника электроэнергии без ограничения по нормам годового ресурса. Время непрерывной работы ограничено проведением регламентных работ.

Установка способна работать при переменных нагрузках и может выдерживать 10% перегрузку в течение 1 часа каждые 12 часов работы.

Не рекомендуется длительная работа установки на нагрузку меньше 30% от номинальной мощности, а также при перекосе фаз больше 25%.

Как защищена дизельная электростанция?

Шкаф управления дизельного генератора **обеспечивает защиту** электростанции по следующим параметрам:

Аварийная сигнализации

- Неисправность оборудования
- Низкий уровень топлива
- Перегруз
- Обратная последовательность чередования фаз
- Аккумулятор под напряжением
- Напряжение

Предварительное оповещение

- Низкий уровень масла
- Высокая температура двигателя
- Низкая температура двигателя
- Недостаточная скорость/слишком высокая скорость
- Неравномерность частотной характеристики
- Слишком слабое/сильное напряжение.

Выключение

- Неисправность пуска
- Аварийная остановка
- Низкий уровень масла
- Высокая температура двигателя
- Низкий уровень охлаждающей жидкости
- Недостаточная скорость/слишком высокая скорость
- Неравномерность частотной характеристики
- Слишком слабое/сильное напряжение
- Чередование фаз
- Замыкание на землю
- Перегруз



ООО «РУ-Техника»

620016, Екатеринбург, ул. Старых Большевиков, д.2, офис 18

тел.: (343) 351-76-25

www.ru-tehnika.ru; e-mail: ni@ru-tehnika.ru



Технические характеристики ЯМЗ-7514

Мощность номинальная, кВт / кВа	200 / 250
Мощность максимальная, кВт / кВа	220 / 275
Коэффициент мощности	0,8
Напряжение, В	400
Кол-во фаз	3
Двигатель	ЯМЗ (Россия)
Марка двигателя	ЯМЗ-7514
Регулятор оборотов двигателя	Механический
Частота вращения двигателя, об/мин	1500
Охлаждение	Жидкостное
Генератор	Linz, синхронный, бесщеточный
Комплектация	Глушитель шума, управления с цифровой панелью, аккумуляторы
Степень автоматизации	1
Запуск	электростартер
Исполнение	открытое
Бак, л	300
Расход топлива при нагрузке 100%, л/ч	59
Расход топлива при нагрузке 75%, л/ч	46.3
Габаритные размеры, мм	3100x1350x2220
Вес, кг	3320
ДГУ в кожухе	1 685 000,00
Прицеп тракторный двухосный 6000 * 2500 г/п 4 т.	591 000,00
БКС - 5	490 000,00
ИТОГО	2 766 000,00

Гарантия: 12 месяцев, либо 1000м/ч.

Срок изготовления: в наличии.



ООО «РУ-Техника»

620016, Екатеринбург, ул. Старых Большевиков, д.2, офис 18

тел.: (343) 351-76-25

www.ru-tehnika.ru; e-mail: ni@ru-tehnika.ru



С уважением,
Иванова Наталья,
Тел. +7 (343) 351-76-25
e-mail: ni@ru-tehnika.ru

