

## ДИЗЕЛЬНАЯ ГЕНЕРАТОРНАЯ УСТАНОВКА

### АД30С-Т400-РПМ15



Модель	АД30С-Т400-РПМ15
Мощность максимальная (кВт/ кВА)	33 / 41.2
Мощность номинальная (кВт /кВА)	30 / 37.5
Частота (Гц)	50
Напряжение (В)	400 / 230
Сила тока (А)	59.6
АЛЬТЕРНАТОР	
Модель	YHG34
Тип	Синхронный, одноопорный
Коэффициент мощности	0.8
Класс изоляции	H
Количество полюсов	4
Возбуждение	Бесщеточное, AVR
ДВИГАТЕЛЬ	
Марка и модель	Yangdong YD4102D
Количество цилиндров	4
Расположение цилиндров	Рядное
Тип двигателя	Атмосферный
Тип охлаждения	Водо-воздушное (радиатор)
Регулятор оборотов	Механический
Скорость вращения (об/мин)	1500
Мощность (кВт)	33
Рабочий объем (л)	3.87
Диаметр и ход поршня (мм)	102x118
Степень сжатия	18:1
Система запуска	Электростартер 24 В
Объем системы охлаждения (л)	15
Объем масляной системы (л)	11
Расход топлива при нагрузке 75% (л/ч)	6.6
Удельный расход топлива (г/кВт*ч)	235
Рекомендуемое масло	SAE10W30, 10W40

#### ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ

##### Цифровая панель с контроллером ИСТОК 6120

Интерфейс RS-485 (ModBUS RTU)

Выбор режима измерения

Индикация основных параметров ГУ

Индикация/останов двигателя по перегреву двигателя

Индикация/останов двигателя по низкому уровню масла

Индикация/останов двигателя по превышению частоты оборотов

Индикация/звуковой сигнал общей аварии

Индикация ошибки заряда АКБ

Функция задержки запуска

Функция задержки останова (для охлаждения двигателя)

Контроль напряжения АКБ

Индикация давления масла

Индикация напряжения аккумулятора

Индикация моточасов

#### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ (в комплект поставки не входит)

Цифровая панель управления •

2 - 3 степень автоматизации •

Синхронизация •

Шасси •

Блок-контейнер •

Подогреватель охлаждающей жидкости •

Дополнительная емкость для топлива •

#### ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Исполнение В кожухе

Объем топливного бака (л) 100

Уровень шума (дБ/7м) 62

Габариты ДхШхВ (мм) 2150x850x1260

Вес (кг) 910

Гарантия производителя 2 года

