

## ДИЗЕЛЬНАЯ ГЕНЕРАТОРНАЯ УСТАНОВКА

### АД25С-Т400-РМ25



Модель	АД25С-Т400-РМ25
Мощность максимальная (кВт/ кВА)	27,5 / 34,8
Мощность номинальная (кВт /кВА)	25 / 31,3
Частота (Гц)	50
Напряжение (В)	400 / 230
Сила тока (А)	45,36
АЛЬТЕРНАТОР	
Модель	YHG30
Тип	Синхронный, одноопорный
Коэффициент мощности	0.8
Класс изоляции	Н
Количество полюсов	4
Возбуждение	Бесщеточное, AVR
ДВИГАТЕЛЬ	
Марка и модель	Weifang K4102D
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)	3.92
Диаметр и ход поршня (мм)	102x115
Степень сжатия	19:1
Система запуска	Электростартер 24 В
Объем системы охлаждения (л)	20
Объем масляной системы (л)	18
Расход топлива при нагрузке 75% (л/ч)	7.26
Удельный расход топлива (г/кВт*ч)	258
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 На раме

Объем топливного бака (л) 100

Уровень шума (дБ/7м) 85

Габариты ДхШхВ (мм) 1710x760x1240

Вес (кг) 677

Гарантия производителя 2 года

