

## ДИЗЕЛЬНАЯ ГЕНЕРАТОРНАЯ УСТАНОВКА

### АД12С-О230-РПМ15



Модель	АД12С-О230-РПМ15
Мощность максимальная (кВт/ кВА)	13.2 / 13.2
Мощность номинальная (кВт /кВА)	12 / 12
Частота (Гц)	50
Напряжение (В)	230
Сила тока (А)	57.3
АЛЬТЕРНАТОР	
Модель	YHG12
Тип	Синхронный, одноопорный
Коэффициент мощности	1.0
Класс изоляции	H
Количество полюсов	4
Возбуждение	Бесщеточное, AVR
ДВИГАТЕЛЬ	
Марка и модель	Yangdong YD480D
Количество цилиндров	4
Расположение цилиндров	Рядное
Тип двигателя	Атмосферный
Тип охлаждения	Водо-воздушное (радиатор)
Регулятор оборотов	Механический
Скорость вращения (об/мин)	1500
Мощность (кВт)	14
Рабочий объем (л)	1.8
Диаметр и ход поршня (мм)	85x90
Степень сжатия	18:1
Система запуска	Электростартер 12 В
Объем системы охлаждения (л)	10
Объем масляной системы (л)	7.5
Расход топлива при нагрузке 75% (л/ч)	2.8
Удельный расход топлива (г/кВт*ч)	250
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) 60

Уровень шума (дБ/7м) 62

Габариты ДхШхВ (мм) 1950x850x1160

Вес (кг) 638

Гарантия производителя 2 года

