



Модель	АД80С-Т400-РПМ35-1
Мощность максимальная (кВт/кВА)	88 / 110
Мощность номинальная (кВт /кВА)	80 / 100
Частота (Гц)	50
Напряжение (В)	400 / 230
Сила тока (А)	144,9

#### АЛЬТЕРНАТОР

Модель	274С
Тип	Синхронный, одноопорный
Коэффициент мощности	0.8
Класс изоляции	Н
Количество полюсов	4
Возбуждение	Бесщеточное, AVR

#### ДВИГАТЕЛЬ

Марка и модель	R6105AZD
Количество цилиндров	6
Расположение цилиндров	Рядное
Тип двигателя	Турбонаддув
Тип охлаждения	Водо-воздушное (радиатор)
Регулятор оборотов	Механический
Скорость вращения (об/мин)	1500
Мощность (кВт)	100
Рабочий объем (л)	6,49
Диаметр и ход поршня (мм)	105x125
Степень сжатия	17:1
Система запуска, В	Электростартер 24
Объем системы охлаждения (л)	34
Объем масляной системы (л)	20
Расход топлива при нагрузке 75% (л/ч)	15,63
Удельный расход топлива (г/кВт*ч)	224
Рекомендуемое масло	SAE10W30, 10W40

#### ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ

##### Цифровая панель с контроллером ИСТОК 6120

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	
Индикация выработанной мощности	

##### 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)	150
Уровень шума (дБ/7м)	80
Габариты ДхШхВ (мм)	2850x1110x1460
Вес (кг)	1440
Гарантия производителя	2 года