



Модель	АД100С-Т400-РПМ35-1
Мощность максимальная (кВт/кВА)	110 / 137,5
Мощность номинальная (кВт/кВА)	100 / 125
Частота (Гц)	50
Напряжение (В)	400 / 230
Сила тока (А)	180
АЛЬТЕРНАТОР	
Модель	274D
Тип	Синхронный, однополюсный
Коэффициент мощности	0.8
Класс изоляции	H
Количество полюсов	4
Возбуждение	Бесщеточное, AVR
ДВИГАТЕЛЬ	
Марка и модель	R6105AZLD
Количество цилиндров	6
Расположение цилиндров	Рядное
Тип двигателя	Турбонаддув
Тип охлаждения	Водо-воздушное (радиатор)
Регулятор оборотов	Механический
Скорость вращения (об/мин)	1500
Мощность (кВт)	121
Рабочий объем (л)	6,49
Диаметр и ход поршня (мм)	105x130
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)	19,53
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)	1460
Гарантия производителя	2 года