

Электростанция дизельная исток АД400С-Т400-РПМ45

Номинальная мощность (кВт/кВА)	400/500
Максимальная мощность (кВт/кВА)	440/550
Частота (Гц)	50
Напряжение (В)	230/400
Сила тока (А)	721,7
Габариты Д*Ш*В (мм)	4200x1600x2200
Масса (кг)	4000
Объем топливного бака (л)	1100
Уровень шума (Дб/7м)	70
Гарантия	2 года



Двигатель

Марка двигателя	Weichai
Модель двигателя	WP13D490E310
Номинальная мощность (кВт)	450
Рабочий объем двигателя (л)	24,67
Количество цилиндров	6
Расположение цилиндров	рядное
Тип двигателя	турбированный
Регулятор оборотов	электронный
Охлаждение	жидкостное
Скорость вращения (об/мин)	1500
Диаметр и ход поршня	127x165
Степень сжатия	15:1
Удельный расход топлива (г/кВт*ч)	206,6
Расход топлива при нагрузке 75%(л/ч)	72
Объем масляной системы (л)	36
Объем системы охлаждения (л)	25



Альтернатор

Модель	APS-354D
Мощность (кВт)	400
Тип альтернатора	Синхронный
Коэффициент мощности	0,8
Класс изоляции	H
Количество полюсов	4
Возбуждение	Бесщеточное, AVR



Контроллер

Модель	Исток -6120
Выбор режима измерения	Есть
Индикация останова по перегреву	Есть
Индикация останов уровень масла	Есть
Индикация выработанной мощности	Есть
Задержка останова двигателя	Есть
Задержка запуска	Есть
Контроль напряжения АКБ	Есть

