

Электростанция дизельная Исток АД400С-Т400-РМ45

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)	4200x1600x2000
Масса (кг)	2900
Объем топливного бака (л)	1100
Уровень шума (Дб/7м)	85
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	Common Rail
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
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

