

Электростанция дизельная Исток АД100С-Т400-РПМ35

Номинальная мощность (кВт/кВА)	100/125
Максимальная мощность (кВт/кВА)	110/137,5
Частота (Гц)	50
Напряжение (В)	400/230
Сила тока (А)	180
Габариты Д*Ш*В (мм)	2750x1150x1500
Масса (кг)	1580
Объем топливного бака (л)	300
Уровень шума (Дб/7м)	70
Гарантия	2 года



Двигатель

Марка двигателя	KOFO
Модель двигателя	R6105AZLDS
Номинальная мощность (кВт/кВА)	121
Рабочий объем двигателя (л)	6,75
Количество цилиндров	6
Расположение цилиндров	рядное
Тип двигателя	турбированный
Регулятор оборотов	механический
Охлаждение	жидкостное
Скорость вращения (об/мин)	1500
Диаметр и ход поршня	105x130
Степень сжатия	17:1
Удельный расход топлива (г/кВт*ч)	218
Расход топлива при нагрузке 75%(л/ч)	19
Объем масляной системы (л)	17
Объем системы охлаждения (л)	23



Альтернатор

Модель	YHG-100
Мощность (кВт)	100
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 остановов уровень масла	Есть
Индикация выработанной мощности	Есть
Задержка останова двигателя	Есть
Задержка запуска	Есть
Контроль напряжения АКБ	Есть



