

### Электростанция дизельная Исток АД300С-Т400-PM45

Номинальная мощность (кВт/кВА)	300/375
Максимальная мощность (кВт/кВА)	330/413
Частота (Гц)	50
Напряжение (В)	230/400
Сила тока (А)	541,3
Габариты Д*Ш*В (мм)	3900x1400x1850
Масса (кг)	2300
Объем топливного бака (л)	900
Уровень шума (Дб/7м)	85
Гарантия	2 года



### Двигатель

Марка двигателя	Weichai
Модель двигателя	WP13D385E200
Номинальная мощность (кВт)	350
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	16:1
Удельный расход топлива (г/кВт*ч)	197
Расход топлива при нагрузке 75%(л/ч)	51,5
Объем масляной системы (л)	36
Объем системы охлаждения (л)	25



### Альтернатор

Модель	APS-314FS
Мощность (кВт)	300
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 останова уровень масла	Есть
Индикация выработанной мощности	Есть
Задержка останова двигателя	Есть
Задержка запуска	Есть
Контроль напряжения АКБ	Есть

