



| Электростанция дизельная Исток АД80С-Т400-РПМ45 | |
|--|------------------|
| Номинальная мощность (кВт/кВА) | 80/100 |
| Максимальная мощность (кВт/кВА) | 88/110 |
| Частота (Гц) | 50 |
| Напряжение (В) | 400/230 |
| Сила тока (А) | 144,3 |
| Габариты Д*Ш*В (мм) | 2500x1100x1350 |
| Масса (кг) | 1250 |
| Объем топливного бака (л) | 260 |
| Уровень шума (Дб/7м) | 70 |
| Гарантия | 2 года |
| Двигатель | |
| Марка двигателя | Weichai |
| Модель двигателя | WP4.1D100E200 |
| Номинальная мощность (кВт/кВА) | 100 |
| Рабочий объем двигателя (л) | 4,1 |
| Количество цилиндров | 4 |
| Расположение цилиндров | рядное |
| Тип двигателя | турбированный |
| Регулятор оборотов | электронный |
| Охлаждение | жидкостное |
| Скорость вращения (об/мин) | 1500 |
| Диаметр и ход поршня | 105x118 |
| Степень сжатия | 17,5 |
| Удельный расход топлива (г/кВт*ч) | 198,9 |
| Расход топлива при нагрузке 75%(л/ч) | 13,87 |
| Объем масляной системы (л) | 12 |
| Объем системы охлаждения (л) | 9,4 |
| Альтернатор | |
| Модель | APS-274С |
| Мощность (кВт) | 80 |
| Тип альтернатора | Синхронный |
| Коэффициент мощность | 0,8 |
| Класс изоляции | Н |
| 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 |