

## ПАСПОРТ

### Дизельный генератор ТСС АД-200С-Т400-1РКМ11 в шумозащитном кожухе



| Свойство                                           | Значение           |
|----------------------------------------------------|--------------------|
| Серия                                              | TSS Standart       |
| Мощность номинальная, кВт                          | 200                |
| Мощность номинальная, кВА                          | 250                |
| Мощность максимальная, кВт                         | 220                |
| Мощность максимальная, кВА                         | 275                |
| Коэффициент мощности                               | 0,8                |
| Напряжение (В)                                     | 400/230            |
| Количество фаз                                     | 3                  |
| Частота, Гц                                        | 50                 |
| Номинальный ток (А)                                | 360                |
| Объем системы охлаждения (л)                       | 38                 |
| Объем топливного бака (л)                          | 470                |
| Топливный сепаратор                                | нет                |
| Расход топлива при 50% мощности л/ч                | 25,8               |
| Расход топлива при 75% мощности л/ч                | 37,6               |
| Расход топлива при 100% мощности л/ч               | 50,6               |
| Автономная работа на 75% нагрузки без дозаправ (ч) | 12,5               |
| Степень автоматизации                              | 1 (ручной запуск)  |
| Установленный аккумулятор Ah/V                     | 2x120/24           |
| Исполнение                                         | Шумозащитный кожух |
| Уровень шума (дВ/7м)                               | 75                 |
| Глушитель                                          | промышленный       |
| Габариты радиатора (раст. от пола, В, Ш, мм)       | 892, 906x380       |
| Габаритные Размеры (Д;Ш;В; мм)                     | 3520x1200x2030     |
| Ресурс работы до кап. ремонта (ч)                  | 8 000              |

|                                               |                                                                                                     |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Экологический класс                           | без экологического класса                                                                           |
| Производитель двигателя                       | TSS Diesel                                                                                          |
| Двигатель                                     | TSS Diesel TDW 263 6LTE                                                                             |
| Мощность двигателя максимальная, кВт          | 263                                                                                                 |
| Количество цилиндров                          | 6                                                                                                   |
| Расположение цилиндров                        | рядное                                                                                              |
| Рабочий объем двигателя (л)                   | 14.2                                                                                                |
| Система впуска воздуха                        | с турбонаддувом и промежуточным охлаждением воздуха                                                 |
| Регулятор оборотов                            | электронный                                                                                         |
| Рекомендуемый тип масла                       | SAE 15W40/10W30                                                                                     |
| Емкость масляной системы (л)                  | 22                                                                                                  |
| Генератор                                     | TSS-SA-200                                                                                          |
| Мощность генератора, кВт                      | 200                                                                                                 |
| Система возбуждения                           | SHUNT                                                                                               |
| КПД генератора, %                             | 94                                                                                                  |
| Шаг обмотки                                   | 2/3                                                                                                 |
| Количество опорных подшипников                | 1                                                                                                   |
| Класс защиты обмотки                          | IP23                                                                                                |
| Степень изоляции                              | H                                                                                                   |
| Точность регулировки напряжения ( $\pm$ %)    | 1                                                                                                   |
| Регулятор напряжения                          | да                                                                                                  |
| Контроллер (Марка, модель)                    | Контроллер Lovato RGK600                                                                            |
| Язык интерфейса контроллера                   | русский                                                                                             |
| Масса, кг                                     | 2 590                                                                                               |
| Вес брутто (кг)                               | 2 641                                                                                               |
| Комплектация                                  | глушитель, топливный бак, АКБ, ЩУ с цифровой панелью, заправка маслом и ОЖ, ЗУ АКБ, "сухой" контакт |
| Высота рамы (мм)                              | 400                                                                                                 |
| Длина (мм)                                    | 3 520                                                                                               |
| Ширина (мм)                                   | 1 200                                                                                               |
| Высота (мм)                                   | 2 030                                                                                               |
| Напряжение бортового электрооборудования, (В) | 24                                                                                                  |
| Гарантия, срок (мес)                          | 24 месяца/1000 моточасов                                                                            |