

## ДИЗЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАТОР ТСС АД-10С-230

[Карточка товара на сайте tss.ru](#)



### Технические характеристики

|  |   |
|--|---|
| Серия  | TSS Standart  |
| Мощность номинальная, кВт                          | 10  |
| Мощность номинальная, кВА                          | 10  |
| Мощность максимальная, кВт                         | 11  |
| Мощность максимальная, кВА                         | 11  |
| Коэффициент мощности                               | 1   |
| Напряжение (В)                                     | 230   |
| Количество фаз                                     | 1   |
| Частота, Гц  | 50  |
| Номинальный ток (А)                                | 43  |
| Объем системы охлаждения (л)                       | 10  |
| Объем топливного бака (л)                          | 54  |
| Расход топлива при 50% мощности л/ч                | 2.5   |
| Расход топлива при 75% мощности л/ч                | 3.8   |
| Расход топлива при 100% мощности л/ч               | 5.2   |
| Автономная работа на 75% нагрузки без дозаправ (ч) | 24.5  |
| Степень автоматизации                              | 1 (ручной запуск)   |
| Система аварийной остановки                        | да  |
| Датчик уровня топлива                              | да  |
| Установленный аккумулятор Ah/V                     | 1*60/12   |
| Исполнение   | Открытое  |
| Уровень шума (dB/7м)                               | 100   |
| Глушитель  | промышленный  |
| Габариты радиатора (раст. от пола, В, Ш, мм)       | 420, 480x500  |
| Габаритные размеры (Д;Ш;В; мм)                     | 1350x610x1100   |
| Производитель двигателя                            | TSS Diesel  |
| Двигатель  | TSS Diesel TDR-K 18 4L  |
| Мощность двигателя максимальная, кВт               | 19.8  |
| Количество цилиндров                               | 4   |
| Расположение цилиндров                             | рядное  |
| Рабочий объем двигателя (л)                        | 2,5   |
| Система впуска воздуха                             | без турбонаддува  |
| Регулятор оборотов                                 | механический  |
| Емкость масляной системы (л)                       | 7   |
| Мощность генератора, кВт                           | 10  |
| Система возбуждения                                | SHUNT   |
| КПД генератора, %                                  | 81,8  |
| Шаг обмотки  | 2/3   |
| Количество опорных подшипников                     | 1   |
| Класс защиты обмотки                               | IP21 (IP23)   |
| Степень изоляции                                   | H   |
| Точность регулировки напряжения (± %)              | 1   |
| Регулятор напряжения                               | да  |
| Язык интерфейса контроллера                        | русский   |
| Масса, кг  | 451   |
| Комплектация                                       | глушитель, топливный бак, АКБ, ЩУ с цифровой панелью, станция заправ. маслом и ОЖ |
| Высота рамы (мм)                                   | 200   |
| Гарантия, срок (мес)                               | 24 месяца/1000 моточасов  |

Артикул: 024695

Гарантия: 24 месяца/1000 моточасов мес.

Однофазный дизельный генератор для резерва спроектирован для производства электрического тока с напряжением 220 В и номинальной мощностью до 10 кВт. Данная модель производится в России и сертифицирована для применения в странах Евразийского союза.