ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ГРУППА КОМПАНИЙ ТСС»
141281, РФ, Московская обл., г. Ивантеевка, Санаторный проезд д.1, к.4а , пом.1, комн. 22
Для корреспонденции: 129626, РФ, г.Москва, а/я 65
Телефон/факс: +7 (495) 258-00-20, для регионов: 8-800-250-41-44
info@tss.ru, www.tss.ru
ОГРН 1027700216565, ИНН 7702325027

# ДИЗЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАТОР ТСС АД-12С-230 В ПОГОДОЗАЩИТНОМ КОЖУХЕ

Карточка товара на сайте tss.ru




**Артикул: 025052**
**Гарантия: 24 месяца/1000 моточасов мес.**

Однофазный дизельный генератор для резерва спроектирован для производства электрического тока с напряжением 230 В и номинальной мощностью до 12 кВт. Данная модель производится в России и сертифицирована для применения в странах Евразийского союза.

## Технические характеристики

| | |
|---|---|
| Серия | TSS Standart |
| Мощность номинальная, кВт | 12 |
| Мощность номинальная, кВА | 12 |
| Мощность максимальная, кВт | 13.2 |
| Мощность максимальная, кВА | 13.2 |
| Коэффициент мощности | 1 |
| Напряжение (В) | 230 |
| Количество фаз | 1 |
| Частота, Гц | 50 |
| Номинальный ток (А) | 52 |
| Объём системы охлаждения (л) | 10 |
| Объём топливного бака (л) | 70 |
| Расход топлива при 50% мощности л/ч | 1.7 |
| Расход топлива при 75% мощности л/ч | 2.5 |
| Расход топлива при 100% мощности л/ч | 3.4 |
| Автономная работа на 75% нагрузки без дозаправ (ч) | 25 |
| Степень автоматизации | 1 (ручной запуск) |
| Система аварийной остановки | да |
| Датчик уровня топлива | да |
| Установленный аккумулятор Ah/V | 1*80/12 |
| Исполнение | ПогодозащитныйКожух |
| Глушитель | промышленный |
| Габариты радиатора (раст. от пола, В, Ш, мм) | 380, 450x450 |
| Габаритные размеры (Д;Ш;В; мм) | 1750x950x1250 |
| Производитель двигателя | TSS Diesel |
| Двигатель | TSS Diesel TDR-K 18 4L |
| Мощность двигателя максимальная, кВт | 19.8 |
| Количество цилиндров | 4 |
| Расположение цилиндров | рядное |
| Рабочий объём двигателя (л) | 2,5 |
| Система впуска воздуха | без турбонаддува |
| Регулятор оборотов | механический |
| Емкость масляной системы (л) | 7 |
| Мощность генератора, кВт | 12 |
| Система возбуждения | SHUNT |
| КПД генератора, % | 94 |
| 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 | 599 |
| Комплектация | глушитель, топливный бак, АКБ, ЩУ с цифровой панелью, станция запр. маслом и ОЖ |
| Высота рамы (мм) | 150 |
| Гарантия, срок (мес) | 24 месяца/1000 моточасов |