

## ДИЗЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАТОР ТСС АД-10С-230 В ПОГОДОЗАЩИТНОМ КОЖУХЕ С АВР

[Карточка товара на сайте tss.ru](#)



Артикул: 024700

Гарантия: 24 месяца/1000 моточасов мес.

Однофазный дизельный генератор для резерва спроектирован для производства электрического тока с напряжением 230 В и номинальной мощностью до 10 кВт. Данная модель производится в России и сертифицирована для применения в странах Евразийского союза.

### 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)	90
Расход топлива при 50% мощности л/ч	1.5
Расход топлива при 75% мощности л/ч	2.2
Расход топлива при 100% мощности л/ч	2.8
Автономная работа на 75% нагрузки без дозаправ (ч)	50
Степень автоматизации	2 (автозапуск)
Система аварийной остановки	да
Датчик уровня топлива	да
Установленный аккумулятор Ah/V	60/12
Исполнение	ПогодозащитныйКожух
Глушитель	промышленный
Габариты радиатора (раст. от пола, В, Ш, мм)	365, 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 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	Н
Точность регулировки напряжения (± %)	1
Регулятор напряжения	да
Язык интерфейса контроллера	русский
Масса, кг	618
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