

## ДИЗЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАТОР ТСС ЭД-20-Т400 В ПОГОДОЗАЩИТНОМ КОЖУХЕ НА ПРИЦЕПЕ

[Карточка товара на сайте tss.ru](#)



Артикул: 025243

Гарантия: 24 месяца/1000 моточасов мес.

Трёхфазный дизельный генератор для резерва спроектирован для производства электрического тока с напряжением 380 В и номинальной мощностью до 20 кВт. Данная модель производится в России и сертифицирована для применения в странах Евразийского союза.

### Технические характеристики

Серия	TSS Standart
Мощность номинальная, кВт	20
Мощность номинальная, кВА	25
Мощность максимальная, кВт	22
Мощность максимальная, кВА	27,5
Коэффициент мощности	0.8
Напряжение (В)	400/230
Количество фаз	3
Частота, Гц	50
Номинальный ток (А)	36
Объём системы охлаждения (л)	10
Объём топливного бака (л)	70
Расход топлива при 50% мощности л/ч	4.3
Расход топлива при 75% мощности л/ч	5.6
Расход топлива при 100% мощности л/ч	6.8
Автономная работа на 75% нагрузки без дозаправ (ч)	17.6
Степень автоматизации	1 (ручной запуск)
Система аварийной остановки	да
Датчик уровня топлива	да
Установленный аккумулятор Ah/V	1*80/12
Исполнение	ПогодозащитныйКожухНаПрицепе
Глушитель	промышленный
Габариты радиатора (раст. от пола, В, Ш, мм)	275, 550x490x165
Габаритные размеры (Д;Ш;В; мм)	3200x1840x1950
Производитель двигателя	TSS Diesel
Двигатель	TSS Diesel TDR-K 25 4L
Мощность двигателя максимальная, кВт	27.5
Количество цилиндров	4
Расположение цилиндров	рядное
Рабочий объём двигателя (л)	2,54
Система впуска воздуха	без турбонадува
Регулятор оборотов	механический
Емкость масляной системы (л)	8
Мощность генератора, кВт	20
Система возбуждения	SHUNT
КПД генератора, %	94
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	978
Комплектация	глушитель, топливный бак, АКБ, ЩУ с цифровой панелью, станция запр. маслом и ОЖ
Высота рамы (мм)	200
Гарантия, срок (мес)	24 месяца/1000 моточасов