

## ДИЗЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАТОР ТСС ЭД-600-Т400 АВР В ПОГОДОЗАЩИТНОМ КОЖУХЕ НА ПРИЦЕПЕ

[Карточка товара на сайте tss.ru](#)



Артикул: 025414

Гарантия: 24 месяца/1000 моточасов мес.

Разработана в России и выпускается серийно на конвейере производственного комплекса группы компаний ТСС в подмосковной Ивanteeвке. Электростанция предназначена для выработки трёхфазного электрического тока 400 В и применения в качестве источника резервного электроснабжения любых объектов соответствующей мощности.

### Технические характеристики

Серия	TSS Standart
Мощность номинальная, кВт	600
Мощность номинальная, кВА	750
Мощность максимальная, кВт	660
Мощность максимальная, кВА	825
Коэффициент мощности	0.8
Напряжение (В)	400/230
Количество фаз	3
Частота, Гц	50
Номинальный ток (А)	1083
Объем системы охлаждения (л)	120
Объем топливного бака (л)	1000
Расход топлива при 50% мощности л/ч	98
Расход топлива при 75% мощности л/ч	147
Расход топлива при 100% мощности л/ч	197
Автономная работа на 75% нагрузки без дозаправ (ч)	6
Степень автоматизации	2 (автозапуск)
Система аварийной остановки	да
Датчик уровня топлива	да
Установленный аккумулятор Ah/V	2x150/12
Исполнение	ПогодозащитныйКожухНаПрицепе
Уровень шума (dB/7м)	117
Глушитель	промышленный
Габариты радиатора (раст. от пола, В, Ш, мм)	452, 1978x1736
Производитель двигателя	TSS Diesel
Двигатель	TSS Diesel TDA-N 680 12VTE
Мощность двигателя максимальная, кВт	760
Количество цилиндров	12
Расположение цилиндров	V-образное
Рабочий объем двигателя (л)	28,3
Система впуска воздуха	Турбонаддув
Емкость масляной системы (л)	72
Мощность генератора, кВт	600
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
Комплектация	глушитель, топливный бак, АКБ, ЩУ с цифровой панелью, станция заправ. маслом и ОЖ
Высота рамы (мм)	400
Гарантия, срок (мес)	24 месяца/1000 моточасов