

ДИЗЕЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ 500 КВТ С АВР ТСС АД-500С-Т400

[Карточка товара на сайте tss.ru](#)



Артикул: 025380

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	500
Мощность номинальная, кВА	625
Мощность максимальная, кВт	550
Мощность максимальная, кВА	688
Коэффициент мощности	0.8
Напряжение (В)	400/230
Количество фаз	3
Частота, Гц	50
Номинальный ток (А)	902
Объём системы охлаждения (л)	98
Объём топливного бака (л)	990
Расход топлива при 50% мощности л/ч	76
Расход топлива при 75% мощности л/ч	114
Расход топлива при 100% мощности л/ч	152
Автономная работа на 75% нагрузки без дозаправ (ч)	8.7
Степень автоматизации	2 (автозапуск)
Система аварийной остановки	да
Датчик уровня топлива	да
Установленный аккумулятор Ah/V	2*150/12
Исполнение	Открытое
Глушитель	промышленный
Габариты радиатора (раст. от пола, В, Ш, мм)	1456X625X1758
Габаритные размеры (Д;Ш;В; мм)	3450x1720x2350
Производитель двигателя	TSS Diesel
Двигатель	TSS Diesel TDA-N 550 12VTE
Мощность двигателя максимальная, кВт	610
Рабочий объём двигателя (л)	26.6
Емкость масляной системы (л)	70
Мощность генератора, кВт	500
КПД генератора, %	94,3
Точность регулировки напряжения (± %)	1
Масса, кг	4000
Комплектация	глушитель, топливный бак, АКБ, ЩУ с цифровой панелью, станция заправ. маслом и ОЖ
Высота рамы (мм)	295
Гарантия, срок (мес)	24 месяца/1000 моточасов