

ДИЗЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАТОР ТСС ЭД-300-Т400 С АВР В ПОГОДОЗАЩИТНОМ КОЖУХЕ НА ПРИЦЕПЕ

[Карточка товара на сайте tss.ru](#)



Артикул: 025319

Гарантия: 24 месяца/1000 моточасов мес.

Разработан в России и выпускается серийно на конвейере производственного комплекса группы компаний ТСС в подмосковной Ивanteeвке. Генератор предназначен 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	300
Мощность номинальная, кВА	375
Мощность максимальная, кВт	330
Мощность максимальная, кВА	413
Коэффициент мощности	0.8
Напряжение (В)	400/230
Количество фаз	3
Частота, Гц	50
Номинальный ток (А)	540
Объём системы охлаждения (л)	63.5
Объём топливного бака (л)	614
Расход топлива при 50% мощности л/ч	45
Расход топлива при 75% мощности л/ч	68
Расход топлива при 100% мощности л/ч	91
Автономная работа на 75% нагрузки без дозаправ (ч)	9
Степень автоматизации	2 (автозапуск)
Система аварийной остановки	да
Датчик уровня топлива	да
Установленный аккумулятор Ah/V	2*120/12
Исполнение	ПогодозащитныйКожух
Глушитель	промышленный
Габариты радиатора (раст. от пола, В, Ш, мм)	1156*589.5*1474
Габаритные размеры (Д;Ш;В; мм)	3300x1400x2223
Производитель двигателя	TSS Diesel
Двигатель	TSS Diesel TDA-N 337 6LTE
Мощность двигателя максимальная, кВт	375
Количество цилиндров	6
Расположение цилиндров	рядное
Рабочий объём двигателя (л)	14,2
Система впуска воздуха	с турбонаддувом
Регулятор оборотов	электронный
Емкость масляной системы (л)	40
Мощность генератора, кВт	300
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	2920
Комплектация	глушитель, топливный бак, АКБ, ЩУ с цифровой панелью, станция запр. маслом и ОЖ
Высота рамы (мм)	400
Гарантия, срок (мес)	24 месяца/1000 моточасов