

ДИЗЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАТОР ТСС АД-300С-Т400-2РМ5 ПРОФ

[Карточка товара на сайте tss.ru](#)



Артикул: 025827

Основная мощность: кВт / Резервная мощность: 330 кВт

Напряжение: 400/230 В

Двигатель: TSS-SA-300

Генератор:

Гарантия: 36 месяцев/2000 моточасов мес.

Дизельный генератор 300 кВт с АВР TTD 420TS А серии Prof спроектирован как реальная и доступная альтернатива европейским дизель генераторам среднего, и высшего ценовых диапазонов, который ни в чём не уступает оборудованию именитых марок, но имея при этомкратно меньшую стоимость. ДГУ 300 кВт с автоматическим запуском является готовым энергетическим решением для построения надёжных систем электроснабжения самых ответственных объектов, включая производства непрерывного цикла, учреждения здравоохранения и образования, предприятия различных отраслей промышленности, торговые и торгово-развлекательные центры, гостиничные комплексы.

Технические характеристики

Серия	TSS Prof
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)	66
Объём топливного бака (л)	690
Топливный сепаратор	да
Расход топлива при 50% мощности л/ч	41.8
Расход топлива при 75% мощности л/ч	58.6
Расход топлива при 100% мощности л/ч	76.2
Автономная работа на 75% нагрузки без дозаправ (ч)	11.8
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)	400, 1030x1323
Габаритные размеры (Д;Ш;В; мм)	3100x1010x1760
Ресурс работы до кап. ремонта (ч)	13000
Производитель двигателя	TSS Diesel
Двигатель	TSS Diesel TDP 320 6LTE (Steyr Technology)
Мощность двигателя максимальная, кВт	352
Количество цилиндров	6
Расположение цилиндров	рядное
Рабочий объём двигателя (л)	11,596
Система впуска воздуха	с турбонаддувом и промежуточным охлаждением воздуха
Регулятор оборотов	электронный
Рекомендуемый тип масла	SAE 15W40/10W40, API CH-4
Емкость масляной системы (л)	28
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	2642
Комплектация	глушитель, топливный бак, АКБ, ЩУ с цифровой панелью, станция заправ. маслом и ОЖ
Высота рамы (мм)	360
Гарантия, срок (мес)	36 месяцев/2000 моточасов