

ДИЗЕЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ В КОНТЕЙНЕРЕ 300 КВТ ТСС АД-300С-Т400-1РНМ26

[Карточка товара на сайте tss.ru](#)



Технические характеристики

Серия	TSS Prof
Мощность номинальная, кВт	300
Мощность номинальная, кВА	375
Мощность максимальная, кВт	330
Мощность максимальная, кВА	412.5
Коэффициент мощности	0.8
Напряжение (В)	400/230
Количество фаз	3
Частота, Гц	50
Номинальный ток (А)	541.3
Объем системы охлаждения (л)	65
Объем топливного бака (л)	1000
Топливный сепаратор	нет
Расход топлива при 50% мощности л/ч	40.1
Расход топлива при 75% мощности л/ч	58.4
Расход топлива при 100% мощности л/ч	79.2
Автономная работа на 75% нагрузки без дозаправки (ч)	17.1
Степень автоматизации	1 (ручной запуск)
Система аварийной остановки	да
Датчик уровня топлива	да
Установленный аккумулятор Ah/V	2x120/12
Исполнение	Контейнер
Уровень шума (дБ/7м)	85
Глушитель	промышленный
Габариты радиатора (раст. от пола, В, Ш, мм)	1056*561*1339
Габаритные размеры (Д;Ш;В; мм)	4500x2300x2675
Ресурс работы до кап. ремонта (ч)	13000
Экологический класс	без экологического класса
Производитель двигателя	Yuchai
Двигатель	Yuchai YC6MJ500L-D21
Мощность двигателя максимальная, кВт	369
Количество цилиндров	6
Расположение цилиндров	рядное
Рабочий объем двигателя (л)	11.726
Система впуска воздуха	с турбонаддувом
Регулятор оборотов	электронный
Рекомендуемый тип масла	SAE 15W40/10W30
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	H
Точность регулировки напряжения (± %)	1
Регулятор напряжения	да
Язык интерфейса контроллера	русский
Масса, кг	5400
Комплектация	глушитель, топливный бак, ЩУ с цифровой панелью, АКБ, документация, станция заправлена маслом и ОЖ
Высота рамы (мм)	250
Гарантия, срок (мес)	36 месяцев/2000 моточасов

Артикул: 025899

Основная мощность: кВт / Резервная мощность: 330 кВт

Напряжение: 400/230 В

Двигатель: TSS-SA-300

Генератор:

Гарантия: 36 месяцев/2000 моточасов мес.

Контейнерная дизельная электростанция 300 кВт TSD 420TS CG серии Prof спроектирована как реальная и доступная альтернатива европейским дизельным электростанциям среднего, и высшего ценовых диапазонов, который ни в чём не уступает оборудованию именитых марок, но имея при этомкратно меньшую стоимость. ДЭС в контейнере 300 кВт 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.