

ПАСПОРТ

Дизельный генератор ТСС АД-250С-Т400-1РМ5 ПРОФ



Свойство	Значение
Серия	TSS Prof
Мощность номинальная, кВт	250
Мощность номинальная, кВА	312
Мощность максимальная, кВт	275
Мощность максимальная, кВА	343
Коэффициент мощности	0,8
Напряжение (В)	400/230
Количество фаз	3
Частота, Гц	50
Номинальный ток (А)	450
Объем системы охлаждения (л)	52
Объем топливного бака (л)	660
Топливный сепаратор	да
Расход топлива при 50% мощности л/ч	32,5
Расход топлива при 75% мощности л/ч	47,6
Расход топлива при 100% мощности л/ч	62
Автономная работа на 75% нагрузки без дозаправ (ч)	13,9
Степень автоматизации	1 (ручной запуск)
Установленный аккумулятор Ah/V	2x150/12
Исполнение	Открытое
Глушитель	промышленный
Габариты радиатора (раст. от пола, В, Ш, мм)	515, 1030x980
Габаритные Размеры (Д;Ш;В; мм)	3100x1000x1788
Ресурс работы до кап. ремонта (ч)	13 000
Экологический класс	без экологического класса

Производитель двигателя	TSS Diesel
Двигатель	TSS Diesel TDP 286 6LTE (Steyr Technology)
Мощность двигателя максимальная, кВт	315
Количество цилиндров	6
Расположение цилиндров	рядное
Рабочий объём двигателя (л)	9,726
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
Генератор	TSS-SA-250
Мощность генератора, кВт	250
Система возбуждения	SHUNT
КПД генератора, %	94
Шаг обмотки	2/3
Количество опорных подшипников	1
Класс защиты обмотки	IP23
Степень изоляции	H
Точность регулировки напряжения (± %)	1
Регулятор напряжения	SX440/KRS440B
Контроллер (Марка, модель)	Контроллер Lovato RGK600
Язык интерфейса контроллера	русский
Масса, кг	2 400
Вес брутто (кг)	2 410
Комплектация	глушитель, топливный бак, АКБ, ЩУ с цифровой панелью, заправка маслом и ОЖ, ЗУ АКБ, "сухой" контакт
Высота рамы (мм)	300
Длина (мм)	3 100
Ширина (мм)	1 000
Высота (мм)	1 788
Напряжение бортового электрооборудования, (В)	24
Гарантия, срок (мес)	36 месяцев/2000 моточасов