

ПАСПОРТ

Дизельный генератор ТСС АД-25С-Т400-1РКМ7 в шумозащитном кожухе



Свойство	Значение
Серия	TSS Prof
Мощность номинальная, кВт	25
Мощность номинальная, кВА	31,2
Мощность максимальная, кВт	27,5
Мощность максимальная, кВА	34
Коэффициент мощности	0,8
Напряжение (В)	400/230
Количество фаз	3
Частота, Гц	50
Номинальный ток (А)	45
Объем системы охлаждения (л)	11,5
Объем топливного бака (л)	55
Топливный сепаратор	нет
Расход топлива при 50% мощности л/ч	3,1
Расход топлива при 75% мощности л/ч	4,6
Расход топлива при 100% мощности л/ч	6
Автономная работа на 75% нагрузки без дозаправ (ч)	12
Степень автоматизации	1 (ручной запуск)
Установленный аккумулятор Ah/V	1x60/12
Исполнение	Шумозащитный кожух
Глушитель	промышленный
Габариты радиатора (раст. от пола, В, Ш, мм)	320, 520x550
Габаритные Размеры (Д;Ш;В; мм)	2170x860x1130
Ресурс работы до кап. ремонта (ч)	13 000
Экологический класс	без экологического класса

Производитель двигателя	Weichai
Двигатель	Weichai WP2.3D33E200
Мощность двигателя максимальная, кВт	33
Количество цилиндров	4
Расположение цилиндров	рядное
Рабочий объём двигателя (л)	2.3
Система впуска воздуха	с турбонаддувом
Регулятор оборотов	электронный
Рекомендуемый тип масла	SAE 15W40/10W30
Емкость масляной системы (л)	8
Генератор	TSS-SA-25(B) SAE4/7,5
Мощность генератора, кВт	25
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	SX460
Контроллер (Марка, модель)	Контроллер Lovato RGK600
Язык интерфейса контроллера	русский
Масса, кг	750
Вес брутто (кг)	812
Комплектация	глушитель, топливный бак, АКБ, ЩУ с цифровой панелью, заправка маслом и ОЖ, ЗУ АКБ, "сухой" контакт
Высота рамы (мм)	150
Длина (мм)	2 170
Ширина (мм)	860
Высота (мм)	1 130
Напряжение бортового электрооборудования, (В)	12
Гарантия, срок (мес)	36 месяцев/2000 моточасов