

ПАСПОРТ

Дизельный генератор ТСС АД-60С-Т400-1РKM7 в шумозащитном кожухе



Свойство	Значение
Серия	TSS Prof
Вес брутто (кг)	1 274
Мощность номинальная, кВт	60
Мощность номинальная, кВА	75
Мощность максимальная, кВт	66
Мощность максимальная, кВА	82,5
Коэффициент мощности	0,8
Напряжение (В)	400/230
Количество фаз	3
Частота, Гц	50
Номинальный ток (А)	108
Объем системы охлаждения (л)	21
Объем топливного бака (л)	190
Топливный сепаратор	нет
Расход топлива при 50% мощности л/ч	7,9
Расход топлива при 75% мощности л/ч	11,6
Расход топлива при 100% мощности л/ч	15
Автономная работа на 75% нагрузки без дозаправ (ч)	16,4
Степень автоматизации	1 (ручной запуск)
Установленный аккумулятор Ah/V	2x60/12
Исполнение	Шумозащитный кожух
Уровень шума (dB/7м)	69
Глушитель	промышленный
Габариты радиатора (раст. от пола, В, Ш, мм)	280, 862x757
Габаритные Размеры (Д;Ш;В; мм)	2500x1005x1220

Ресурс работы до кап. ремонта (ч)	13 000
Экологический класс	без экологического класса
Производитель двигателя	Weichai
Двигатель	Weichai WP4.1D80E200
Мощность двигателя максимальная, кВт	80
Количество цилиндров	4
Расположение цилиндров	рядное
Рабочий объём двигателя (л)	4.087
Система впуска воздуха	с турбонаддувом
Регулятор оборотов	электронный
Рекомендуемый тип масла	Масло моторное минеральное TCC Стандарт SAE 15W40 CF-4 канистра 5л/Motor oil 5liter can
Емкость масляной системы (л)	13
Генератор	TSS-SA-60 (B) SAE 3/11,5 (M1,2)
Мощность генератора, кВт	60
Система возбуждения	SHUNT
КПД генератора, %	94
Шаг обмотки	2/3
Количество опорных подшипников	1
Класс защиты обмотки	IP23
Степень изоляции	H
Точность регулировки напряжения ($\pm$ %)	1
Регулятор напряжения	SX460
Контроллер (Марка, модель)	Контроллер Lovato RGK600
Язык интерфейса контроллера	русский
Масса, кг	1 264
Комплектация	глушитель, топливный бак, АКБ, ЩУ с цифровой панелью, заправка маслом и ОЖ, 3У АКБ, "сухой" контакт
Высота рамы (мм)	180
Длина (мм)	2 500
Ширина (мм)	1 005
Высота (мм)	1 220
Напряжение бортового электрооборудования, (В)	24
Гарантия, срок (мес)	36 месяцев/2000 моточасов